

výroční zpráva

STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY



ISSN 1212-6268
ISBN 80-86504-14-X

ÚVOD	5	obsah
TVORBA FONDU	7	
Akvizice a zpracování knih	8	
Akvizice	8	
Zpracování	8	
Jmenné zpracování	8	
Věcné zpracování	9	
Akvizice a zpracování časopisů	9	
Domácí časopisy	9	
Zahraniční časopisy	10	
Věcné zpracování časopisů	10	
Správa lístkových katalogů a retrokonverze	10	
Klasické lístkové katalogy	10	
Retrokonverze generálního katalogu knih	10	
SPRÁVA A OCHRANA FONDŮ	12	
Revize a obsahová prověrka fondů	12	
Historický fond	13	
Zpracování historického fondu	13	
Správa, ochrana a využívání historického fondu	14	
SLUŽBY STK	15	
Uživatelé	16	
Referenční středisko	16	
Reprografické služby	17	
Mezinárodní meziknihovní služby	18	
Předplacené báze on-line časopisů a sekundárních zdrojů	19	
Databáze na CD-ROM	20	
VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA	21	
Souborný katalog VPK	21	
Služba typu document delivery	22	
PORTÁL STM	23	
SPOLUPRÁCE S KNIHOVNAMI, ORGANIZACEMI A SYSTÉMY	24	
Mezinárodní spolupráce	24	
ISSN	24	
EAGLE/SIGLE/KSŠL	26	
Národní spolupráce	27	
Analytická bibliografie ANL	27	
Kooperace v bibliografické a rešeršní činnosti	27	
PSH (Polytematický strukturovaný heslář)	27	
EUNIS-CZ	28	
INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE	29	
Novinky v zabezpečení výpůjčního a katalogizačního systému v STK	29	
Virtuální polytechnická knihovna	29	
Portál STM	30	
SFX server STK	30	
Ekonomické agendy v STK	31	
TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA	32	

obsah	PROJEKT NÁRODNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY	33
	ŠKOLICÍ STŘEDISKO STK	35
	VZTAHY K VEŘEJNOSTI	37
	VÝZKUMNÉ ÚKOLY A GRANTY	39
	Výzkumný záměr MSM 000010001 „Zajištění informačních zdrojů a služeb z oblasti techniky a příbuzných věd pro výzkum a vývoj“	39
	Program 1N „Informační infrastruktura výzkumu“ (program Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR)	40
	Projekt 1N04124 – Primární elektronické zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro vědu a výzkum	40
	Projekt 1N04144 – Multilicence na vstup do Web of Knowledge (přístup do Web of Science a Journal Citation Reports)	41
	VISK – „Veřejné informační služby knihoven“ (Program Ministerstva kultury ČR)	41
	VISK 2 – podprogram 2 „Mimoškolní vzdělávání pracovníků knihoven“ Projekt Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004	41
	VISK 7 – podprogram Kramerius Projekt „Reformátování bohemikálních časopisů z historického fondu STK, II. etapa 2004“	42
	MATERIÁLNÍ, PRACOVNÍ A PROVOZNÍ PODMÍNKY	43
	Hospodaření STK	43
	Přehled čerpání neinvestičních účelových prostředků	46
	Přehled užití investičních zdrojů	47
	Péče o zaměstnance	47
	Úpravy objektů	47
	PŘEHLED ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ	48
	POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ PODLE ZÁKONA Č. 106/1999 SB., O SVOBODNÉM PŘÍSTUPU K INFORMACÍM V ROCE 2004	51
	PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST	52
	Publikační činnost	52
	Přednášková činnost	52
	PŘEHLED ÚTVARŮ STK	55
	JMENNÝ SEZNAM PRACOVNÍKŮ	56
	HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI STK V ROCE 2004	59
	STATISTIKA ČINNOSTI STK V ROCE 2004	60
	A. FONDY	60
	B. SLUŽBY	64
	C. VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA A PORTÁL STM	68
	OBRAZOVÁ PŘÍLOHA	69

Ing. Martin Svoboda

ŘEDITEL



ÚVOD

Nerad působím dojmem povinného optimismu; rok 2004 v životě knihovny mi to usnadnil: leccos se dařilo, jinde si lze představit daleko příznivější vývoj.

Dramatický pokrok konečně zaznamenal projekt výstavby Národní technické knihovny. Po únorovém usnesení vlády, které potvrdilo ochotu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR stavbu financovat, byla v dubnu vypsána veřejná výběrová řízení na technického poradce, na projektanta i na dodavatele stavby. Poradce začal pracovat již v průběhu léta, naproti tomu dohoda mezi vítězi soutěže na projektanta a vítězi architektonické soutěže, a tedy držiteli autorských práv k návrhu, který se měl projektovat, hrozila katastrofou, a tak smlouva byla podepsána až téměř v polovině října. Nicméně práce se rozběhly a dohody začaly fungovat, věřili jsme tedy, že tempo se v roce následujícím zvýší. Také proběhl první stupeň soutěže na dodavatele stavby. Podle schváleného harmonogramu by se nová knihovna měla otevřít návštěvníkům na počátku akademického roku 2008/2009.

V oblasti nákupu informačních zdrojů sice velmi úspěšně, ale zato definitivně skončil výzkumný záměr, který knihovně přinášel téměř třetinu rozpočtu. Do konce roku se přes trvalé úsilí nepodařilo vyjasnit ministerstvu, že prostředky, které do konce roku 2004 plynuly z výzkumného záměru na nákup fondu, ale také na mzdy, definitivně končí a je třeba je v rozpočtu knihovny nahradit. Bylo tedy zřejmé, že začátek roku 2005 bude po této stránce napínavý.

Stejně jako v minulém období sjednávala knihovna i v roce 2004 přístup k elektronickým verzím časopisů vydavatelství Elsevier, Kluwer/Springer a Wiley, tentokrát pro podstatně větší „konsorcia“, krom toho jsme se připojili do konsorcií pro přístup k časopisům vydavatelů IoPP a Blackwell. Dokončena byla databáze historického fondu, což je první předpoklad pro jeho důkladné prozkoumání a zpřístupnění. Také výrazně postoupila konverze katalogů „moderního“ fondu knihovny, a tak věříme, že v nové budově už budou čtenáři moci využívat výhod elektronického katalogu pro celý fond. Již tradiční nárůst služeb zaznamenává elektronické dodávání dokumentů, proto věříme, že novela autorského zákona plánovaná na rok 2005 vytvoří nezpochybnitelné prostředí pro tyto služby.

I další aktivity knihovny ukazují na její trvalou snahu poskytovat co nejvyšší službu našim klientům. Za to patří trvalý dík všem pracovníkům knihovny.

Mgr. Štěpánka Žižková

VEDOUcí ODBORU TVORBY FONDŮ



TVORBA FONDŮ

Vzhledem k tomu, že jsme se celkem bezproblémově (alespoň z našeho pohledu) přenesli přes každoroční napětí ohledně získání potřebného objemu financí na nákup informačních zdrojů do fondu STK, přišla hlavní událost roku, která měla na práci odboru v roce 2004 zásadní vliv, až v pololetí. K 1. červenci 2004 byla ukončena sdílená katalogizace s knihovnami ČVUT. I když nám nakonec sdílení záznamů a rejstříků v jednom pracovním prostředí nepřineslo takovou úlevu na práci katalogizátorů, jak jsme si zpočátku všichni představovali (zjištěný překryv fondů byl překvapivě nízký – cca 10 %), důvodem pro zrušení skoro tříleté spolupráce byl přechod knihoven ČVUT na jiný automatizovaný knihovnický systém (Aleph). Kdybych měla spolupráci uplynulých tří let za STK hodnotit, vyzdvihla bych jako nejdůležitější to, že jsme se naučili komunikovat a konzultovat záludnosti tvorby katalogizačního záznamu, a to nejen mezi sebou v jedné kanceláři. Nám v STK tato spolupráce zkrátka prospěla, což se potvrdilo zejména v momentu jejího ukončení, kdy bylo potřeba vypořádat se s novými úkoly a rolmi. Především se to ukázalo v kooperačním projektu národních jmenných a korporativních autorit, kde jsme v rámci sdíleného režimu byli zastoupeni prostřednictvím ČVUT. Během podzimu jsme navázali přímou spolupráci s Národní knihovnou ČR a pokračovali v plynulém zasílání korektních národních autorit do báze NK. Současně jsme zahájili přípravné práce na podání vlastního projektu do programu VISK 9 pro rok 2005.

Další změnou, především pro akvizici speciálních dokumentů, byl přechod od nákupu tištěných českých technických norem k systému získávání a zpřístupňování těchto dokumentů ve formátu PDF. Licenční smlouva s Českým normalizačním institutem nám dovolila nabídnout i kopírování norem pro osobní potřebu uživatele za ceny ČSNI (v roce 2004 se jednalo o 22,- Kč za stránku). V průběhu roku jsme tedy dokoupením některých chybějících tištěných norem (harmonizované, přeložené) z období let 1998–2003 uzavřeli kapitolu nákupu tištěných norem do fondu STK.

Závěrem tohoto všeobecného úvodu jeden povzdech: stále nám komplikuje větší rozšíření nabídky elektronických informačních zdrojů všeho druhu fakt, že jsou v příslušných zákonech chápány jako „služba“ a vztahuje se na ně 19% sazba DPH, ačkoliv se mnohdy obsahově od tištěných titulů neliší, je to jen jiná forma téhož.

Podrobnější popis činnosti odboru tvorby fondu v STK je v následujícím textu.

tvorba fondů

Akvizice a zpracování knih

Akvizice

V roce 2004 jsme oproti roku 2003 nakoupili o 16 % (tj. o 885 knihovních jednotek) více publikací tzv. základního fondu (tj. knih a seriálů). Jednak jsme na doporučení pracovníků odboru služeb STK zvýšili počet nakupovaných výtisků skript, jednak byly po obsahové revizi doplněny příruční knihovny v našich studovnách o odborné publikace z oboru počítačové literatury a o slovníky. Celou aktualizaci a rozšíření nákup sledovaly akviziční komise STK, takže proběhly zcela v souladu s profilem fondu naší knihovny.

Vydavatelský trh informačních zdrojů z oblasti techniky a aplikovaných přírodních věd je do značné míry obsazen zaběhnutými vydavatelskými domy, přesto se nespolehneme pouze na informace o jejich produkci, ale také nepřetržitě mapujeme nové zdroje a možnosti nákupu, a to nejen prostřednictvím internetu, ale i na knižních veletrzích. Velmi důležitým prvkem akviziční činnosti je hlas uživatelů, jejich požadavkům a doporučením věnujeme již tradičně v STK velkou pozornost.

Poměr mezi nakupovanými českými a zahraničními knihami se v roce 2004 pohyboval přibližně v poměru 2:1 (české 69 %, zahraniční 31 %), což je při výhradní orientaci našich uživatelů na anglickou a německou produkci v podstatě tradiční poměr.

Fond speciálních informačních zdrojů byl v roce 2004 rozšířen po přetřídění firemních informačních zdrojů (dále jen FIZ) o 2 047 knihovních jednotek, tj. 769 jednotek FIZ, 1 184 disertací, 67 grantových zpráv a 19 elektronických databází.

Fond firemní literatury STK je budován výběrově, ne všechny získané FIZ jsou do něj nakonec vřazeny. Získané informační prameny třídíme, ty s nižší informační hodnotou jsou předávány k volnému rozebrání uživatelům referenčního střediska. Multiplikáty posíláme Moravské zemské knihovně v Brně a Moravskoslezské vědecké knihovně v Ostravě.

Zpracování

Zpracování přírůstků knih a speciálních informačních zdrojů se řídí platnými katalogizačními pravidly AACR2, pracujeme v systému KP-win a data jsou ukládána ve výměnném formátu UNIMARC.

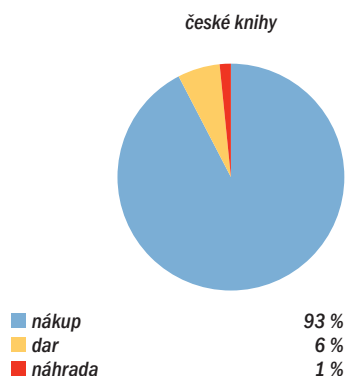
Jmenné zpracování

Pro jmenný katalog, resp. pro databázi jmenného katalogu bylo zpracováno 4 392 titulů, z toho:

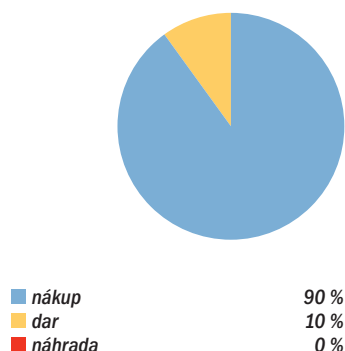
knihy a seriály	2 321
firemní informační zdroje	713
disertace	1 184
výzkumné zprávy	75
mikrografická a elektronická média	32
zprávy o projektech podporovaných MŠMT	67

* Podrobné statistiky jsou ve statistické příloze.

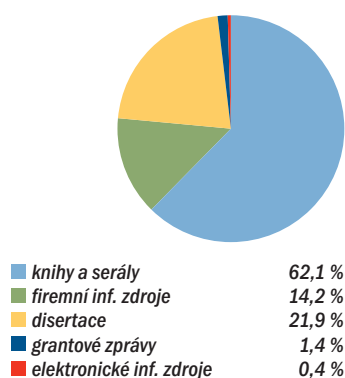
Rozložení získaných knih a seriálů podle způsobu jejich získání*



zahraniční knihy



Rozložení akvizice knih a speciálních informačních zdrojů



Věcné zpracování

Celkem bylo zpracováno 4 303 titulů, z toho:

knihy a seriály	2 227
firemní informační zdroje	656
disertace	1 184
výzkumné zprávy	75
mikrografická a elektronická média	32
zprávy o projektech podporovaných MŠMT	67

tvorba fondů

Z výše uvedených údajů i grafu je vidět, že oproti loňskému roku spolu věcné a jmenné zpracování srovnalo krok a že linka akvizice a zpracování knih a seriálů funguje vcelku rovnoměrně a efektivně.

Akvizice a zpracování časopisů

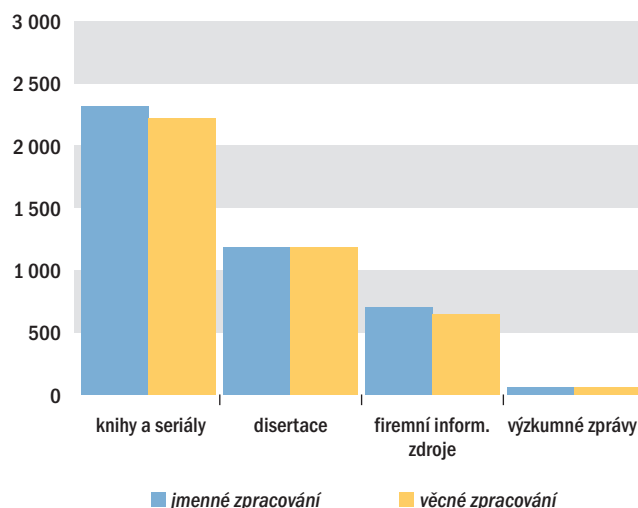
V průběhu roku 2004 došlo k zásadní změně ve způsobu akvizice českých titulů časopisů, jejichž dodavatelem se stala firma Suweco, která dle podepsaných obchodních smluv realizovala již naše objednávky včetně dodávek na rok 2005. Ačkoliv příprava této změny s sebou přinesla ve druhé polovině roku spíše nárůst administrativy, přesto doufáme, že hlavním výsledkem bude naopak snížení administrativního zatížení pracovníků oddělení akvizice a zpracování časopisů, a tím uvolnění alespoň části pracovní kapacity pro jiné činnosti, spojené např. s dokončením retrokonverze časopisů či přípravou přechodu na jiný automatizovaný knihovní systém apod.

Zásadní vliv na tvorbu fondu zahraničních periodik STK měl sice profil fondu, ale vzhledem k závazkům STK plynoucím z účasti v „konsorciích“ nakladatelství Elsevier Science, John Wiley & Sons, Kluwer, Springer Verlag, Blackwell a IoPP musíme především dbát na to, abychom udrželi předplatné tištěných titulů těchto nakladatelství ve finančních objemech, ke kterým nás podpis licenčních smluv zavazuje. Tzv. „konsorciální“ tištěné tituly svým počtem sice tvoří třetinu celkového počtu získávaných zahraničních titulů, úhrada jejich předplatného však spolká plné dvě třetiny rozpočtu na zahraniční časopisy.

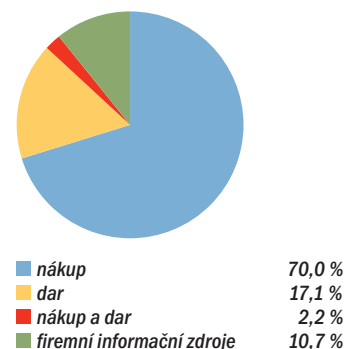
Domácí časopisy

V roce 2004 jsme do fondu STK získali celkem 363 titulů tuzemských časopisů, z toho 254 titulů nákupem, 70 darem a 39 titulů tuzemských firemních časopisů. Oproti roku 2003 jsme nakoupili o 6 titulů více, nákupy, dary a firemní tituly v roce 2003 a 2004 mají v podstatě totožné rozložení.

jmenné a věcné zpracování

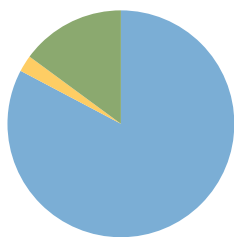


domácí časopisy



Z celkového počtu 363 tuzemských titulů periodik tvoří:	
nákup	254 titulů
dar	62 titulů
nákup a současně dar	8 titulů
firemní časopisy	39 titulů

zahraniční časopisy



■ nákup 82,6 %
 ■ dar 2,3 %
 ■ firemní inf. zdroje 15,0 %

Z celkového počtu 1 423 titulů zahraničních periodik bylo získáno:
 nákupem 1 176 titulů
 FIZ 214 titulů
 darem 33 titulů

Zahraniční časopisy

Celkem jsme tedy nakoupili do fondů STK 1 786 titulů časopisů, přičemž z běžného rozpočtu bylo hrazeno 17 % plateb a 83 % plateb (za zahraniční impaktové tituly) bylo opět uhrazeno z institucionální podpory výzkumného záměru MSM 000010001.

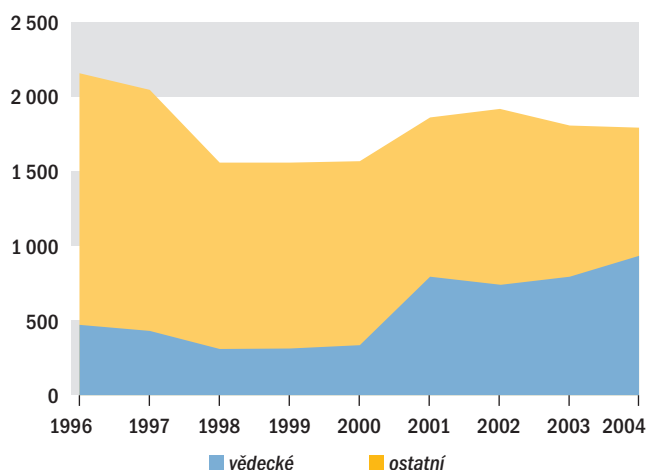
Představu o poměru mezi počtem vědeckých periodik a jejich cenou mezi počtem ostatních periodik a jejich cenou ukazují následující dva grafy.

První graf představuje rozložení celkového počtu odebíraných titulů časopisů na tituly vědecké (tj. impaktové) a ostatní, druhý graf porovnává výši finančních prostředků vynaložených na nákup impaktových a neimpaktových časopisů. Ceny se v roce 2004 držely vlivem silného kurzu koruny vůči euru a posílení vůči dolaru na úrovni roku 2003.

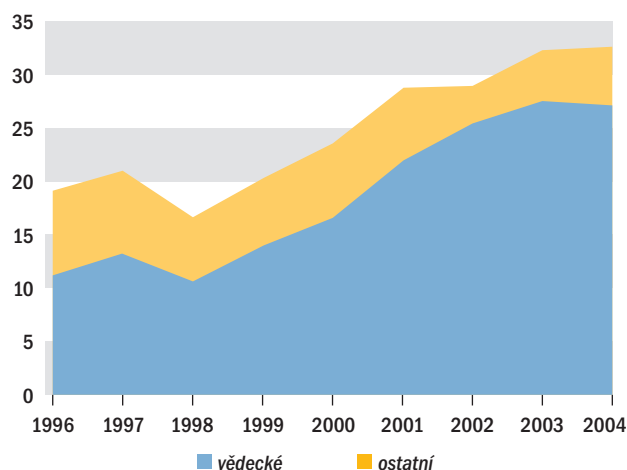
Věcné zpracování časopisů

V roce 2004 bylo věcně zpracováno 62 titulů časopisů.

počty titulů vědeckých a ostatních časopisů od r. 1996



náklady na předplatné vědeckých a ostatních časopisů od r. 1996



Správa lístkových katalogů a retrokonverze

Klasické lístkové katalogy

V informačním aparátu pro zpřístupnění fondů STK narůstá podíl elektronických katalogů, a to zejména díky postupující retrokonverzi klasických lístkových katalogů.

Doplňování služebního lístkového generálního katalogu knih jsme definitivně ukončili v červenci posledním přírůstkovým číslem roku 2002. Zbývající čtenářské lístkové katalogy jsme revidovali. Podle seznamů generální inventární revize jsme vyřazovali katalogizační záznamy a poznámkou o vyřazení či ztrátě jsme označovali záznamy v lístkovém generálním katalogu knih. Čtenářský názvový katalog časopisů jsme doplňovali průběžně novými tituly a ke stávajícím jsme připisovali nová čísla. Katalog novinek časopisů doplňujeme pouze novými tituly.

Retrokonverze generálního katalogu knih

Začátkem roku jsme definitivně ukončili přepis poslední stovky záznamů do pracovních excelových souborů. V průběhu roku 2004 jsme se zaměřili zejména na opravy záznamů naimportovaných do databáze v systému KP-win.

Zkontrolovali jsme cca 58 tisíc retrokonvertovaných záznamů časopisů označených signaturou „Z“ a uložených v ucelených řadách. Chybné údaje jak v přírůstkové, tak bibliografické části záznamů jsme opravili, nově jsme zpracovali dosud chybějící záznamy této signatury.

Problémy spojené s živým (půjčovaným) fondem staré signatury jsme řešili částečně z podnětů odboru služeb. Pokud to bylo nezbytné, vyžádali jsme si další knihovní jednotky konkrétních titulů a záznamy jsme opravovali komplexně. Kromě chybných údajů v přírůstkové a bibliografické části jsme velmi často tyto záznamy slučovali, opravovali jsme přírůstková čísla podle údajů v záznamech i v knihovních jednotkách, lepili do nich čárové kódy a načítali jsme je do databáze.

Řešili jsme také tzv. odložené záznamy, tj. záznamy, k nimž nebyly v rámci fyzické revize dohledány odpovídající jednotky. I zde jsme zpracovávali komplexně mnohasvazkové signatury. Doobjednávali jsme knižní jednotky z depozitních skladů a volili stejný pracovní postup jako u živého fondu. Ke komplexnímu řešení mnohasvazkových signatur staré signatury jsme vyhledávali potřebné údaje ve všech typech katalogů.

Pokračovali jsme v korekci záznamů nové signatury. Opravovali jsme chybné údaje v záznamech, lepili a načítali čárové kódy v knižních jednotkách.

Při těchto pracích jsme úzce a pravidelně spolupracovali s oddělením správy fondů.

Pro potřeby retrokonverze jsme vypracovali podrobnou analýzu přírůstkových seznamů Státní technické knihovny za období let 1913–2004. V tomto roce jsme ukončili i kontrolu místního seznamu nové signatury. Část místního seznamu jsme archivovali a bezpečně uložili.



PhDr. Anna Patočková,

VEDOUČÍ ODBORU SPRÁVY A OCHRANY FONDŮ

SPRÁVA A OCHRANA FONDŮ

Základní i depozitní sklady zajišťovaly správu a ochranu knihovních fondů a expediční dokumentů na základě požadavků uživatelů. Úkoly byly zajišťovány v plném rozsahu jak v běžném provozu, tak i za ztížených podmínek v době stavebních úprav a rekonstrukcí.

V depozitním skladu ve Lhotě u Dolních Břežan proběhla rekonstrukce vytápění v hale III a v depozitním skladu v Písnici byla opravena přípojka kanalizačního řadu. Z celkového počtu 82 722 požadavků na výpůjčky z hlavního skladu v Klementinu a z depozitních skladů ve Lhotě a Písnici bylo kladně vyřízeno 80 823 objednávek, což je cca 98 %.

4 597 svazků nových přírůstků zařazených do fondu vázaných časopisů a 6 163 svazků stávajících dokumentů knižního fondu z depozitních skladů, které byly uživateli vyžádány jako absenční výpůjčky, dostalo elektromagnetické etikety, jež chrání knihovní fond před zcizením. O další segment byl doplněn stávající zabezpečovací systém EM 700, který tyto etikety aktivuje/deaktivuje a upozorňuje na dokumenty, které jsou z knihovny odnášeny neoprávněně.

Ochranná vazba skript a časopisů včetně převazby poškozených dokumentů byla zajišťována dodavatelsky. Celkem bylo svázáno 4 597 svazků časopisů, což představuje 1 623 titulů, a 293 svazků skript, resp. jiných dokumentů bylo svázáno, převázáno nebo opraveno. Dále bylo restaurováno 110 polokožených vazeb dokumentů z historického knižního fondu (viz též Správa, ochrana a využívání historického fondu).

Drobné opravy dokumentů provádí od r. 2004 přímo v STK odborná pracovníce vybrané knihařské firmy. Tím se včas předchází poškozením rozsáhlejším, či dokonce nevratným, a doba vrácení knihovních dokumentů, dočasně nedostupných pro uživatele z důvodu oprav, je zkrácena na minimum.

Účast STK v Národním programu mikrofilmování a digitálního zpřístupňování dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru, který je součástí programu VISK 7 – Kramerius, je popsána v kapitole Výzkumné úkoly a granty.

Revize a obsahová prověrka fondů

Revizní oddělení pokračovalo v revizi knihovního fondu STK řízené interním revizním plánem a technologickým postupem odpovídajícím platným předpisům,

tj. knihovnímu zákonu č. 257/2001 Sb. a jeho prováděcí vyhlášce č. 88/2002 Sb. Tímto způsobem revize v letošním roce prověřila 77 275 knihovních dokumentů.

V souvislosti s retrokonverzí katalogu knižního fondu z let 1913–1977 pokračovala revize základního knihovního fondu započatá v roce 2002 v depozitních skladech Lhota u Dolních Břežan a Písnice. Pro tento účel bylo zrevidováno 15 030 knihovních dokumentů.

V rámci obsahové prověrky základního knihovního fondu z let 1950–1989 bylo zhodnoceno 6 690 knihovních dokumentů, z nichž bylo vyřazeno 5 172 knihovních dokumentů tematicky nesouvisejících s profilem knihovního fondu STK.

Obsahová prověrka firemních informačních zdrojů prověřila 37 750 a vyřadila 8 880 firemních letáků.

Historický fond

V souladu s projektem „Optimalizace skladby, správy, ochrany a zpřístupňování historického fondu Státní technické knihovny se zvláštním zřetelem na jeho jádro“ zpracovaným v roce 2002 pokračovaly nebo byly zahájeny nové aktivity.

Především byla dokončena databáze historického fondu knižních dokumentů, což umožnilo zjistit přesný rozsah tohoto fondu (viz Zpracování historického fondu).

Historický fond knih STK, definovaný jako fond vzniklý v letech 1718–1913, zahrnuje dokumenty přesahující tento časový úsek. Dokumenty vydané před r. 1718 představují 435 svazků, dokumenty vydané po r. 1913 celkem 756 svazků. Nejstarší kniha ve fondu STK má v roce 1525, posledním rokem vydání publikace zařazené do historického fondu je rok 1967. Fond dále obsahuje 85 historických map a 539 titulů časopisů, které nejsou dosud pro databázi zpracovány.

Zpracování historického fondu

V r. 2004 byly zrevidovány a doplněny všechny záznamy databáze konvertované do systému KP-win (z původních 20 216 záznamů bylo konvertováno 19 691). Po restrukturalizaci záznamů vícesvazkových monografií tak, aby každý fyzický svazek měl vlastní záznam, bylo do databáze uloženo 3 361 nových záznamů. Konečný rozsah databáze je 23 052 záznamů. Počet fyzických svazků po odečtení 924 přívazků, které mají samostatné záznamy, ale nejsou samostatnými fyzickými svazky, činí 22 128. Databáze obsahuje 1 742 záznamů knih vydaných do r. 1800 (staré tisky), které referují o 1 273 popisných jednotkách v rozsahu 1 435 fyzických svazků. Rozdíl 307 záznamů tvoří přívazky.

Databáze je zatím dostupná na intranetu STK pod názvem Katalog historického fondu. Po dokončení věcného zpracování dokumentů (záznamy dosud obsahují jen hesla historického třídění z doby vytváření fondu; záměrem zpracovatelů je doplnit záznamy též moderním věcným tříděním) a po dočištění rejstříku jmenových autoritních forem bude databáze zpřístupněna na internetu. Rejstříky autorit obsahují 15 644 jmen autorů a jiných osob, 17 752 názvů knih a 4 549 jmen nakladatelů.

Správa, ochrana a využívání historického fondu

Historický fond je dosud využíván poměrně zřídka. Širší zpřístupnění předpokládáme po zveřejnění databáze historického fondu na webových stránkách STK.

Po několikaleté přestávce již třetím rokem úspěšně pokračuje restaurování dokumentů z historického fondu v kožených a polokožených vazbách. V letošním roce bylo takto ošetřeno 110 svazků.

V trezorech Klementina, ve kterých je uloženo jádro historického fondu, i v depozitním skladu, kde je uložena jeho novější část, jsou sledovány a regulovány klimatické podmínky dle stanovených norem a zajišťován intenzivní úklid úložných prostor.

Mgr. Mária Kolářová,
VEDOUcí ODBORU SLUŽEB



SLUŽBY STK

Již téměř tradičně se každý rok v historické budově Klementina přihodí nějaká závažná událost, která si v průběhu roku vynutí omezení poskytování služeb uživatelům. V letošním roce došlo k několika haváriím v rozvodech vody, kdy jsme byli nuceni uzavřít halu služeb, provizorně ji přestěhovat do vstupní haly, kde mohli uživatelé využívat alespoň dvě počítačové stanice s přístupem na internet a s elektronickým katalogem pro objednávání výpůjček. Provoz všech studoven byl omezen pouze na nezbytně nutnou dobu kvůli hrubým zednickým pracím. V době omezeného provozu knihovny však byl kompletně revidován a aktualizován příruční časopisecký a knižní fond ve všech studovnách a příslušné záznamy jejich aktualizace v katalogích knih a časopisů byly upraveny.

Implementace nového účetního systému ve službách knihovny změnila systém manipulace s finanční hotovostí. Až do zavedení nového systému měl uživatel možnost hradit platby pohledávek na několika pokladnách, díky novému systému jsme soustředili veškeré platby do jedné hlavní pokladny v hale služeb a do jedné příruční pokladny ve všeobecné studovně (k úhradě kopií z prezenčně dostupných fondů). Soustředěním plateb se snížil velký počet pracovníků s hmotnou zodpovědností a snížila se agenda s odvody peněz do hlavní pokladny knihovny.

Pokročilý stav využívání informačních technologií a snaha o zkvalitnění služeb knihovny a zvýšení efektivity pracovních procesů vyvolala reorganizaci některých útvarů, k níž došlo od 1. května. Vnitrostátní meziknihovní služby byly soustředěny (s úsporou jednoho pracovního místa) do nově vzniklého oddělení meziknihovních služeb, kde jsou zajišťovány jak klasické meziknihovní výpůjčky, tak reprografické i elektronické služby, včetně služeb poskytovaných prostřednictvím Virtuální polytechnické knihovny. Mezinárodní meziknihovní služby jsou poskytovány v oddělení referenčních a mezinárodních meziknihovních služeb, kde kvalifikace a odborná způsobilost pracovníků umožňuje mnohem větší zastupitelnost.

Zájem uživatelů o počítačovou studovnu je stále vysoce nadprůměrný, takže jsme nuceni vést systém rezervace míst. Rezervace byla až doposud možná buď osobně, telefonicky nebo elektronickou poštou. Vylepšení systému o on-line objednávání, které je upřednostněno před ostatními typy objednávání, rezervaci místa značně zpřehlednilo a usnadnilo.

Ve všeobecné studovně jsme uživatelům nabídli deset výstavek nových přírůstků knižního fondu STK, kde bylo vystaveno 238 publikací. V průběhu roku proběhly tři výstavky nových knih, výstavka vydavatelství Wiley, MIT-Press

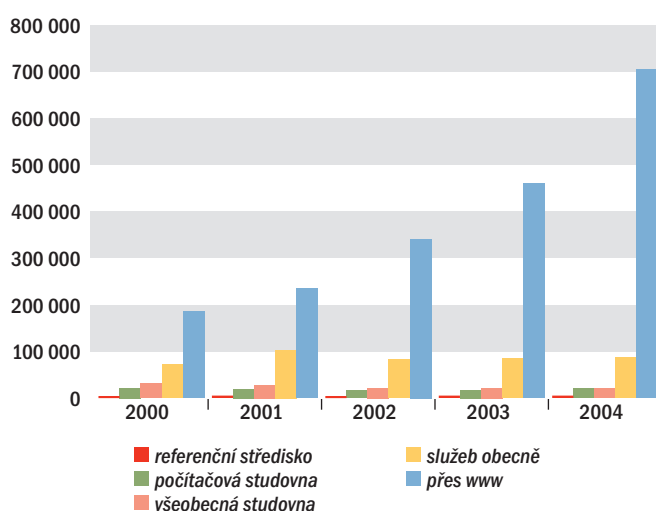
služby stk

a výstavka vydavatelů knih o internetu v rámci akce Březen – měsíc internetu.

Informační služba v hale služeb, ve studovnách a reprografické laboratoři poskytla uživatelům 12 669 písemných informací, z toho 6 665 e-mailem.

Do podmínek zajišťování služeb nemile zasáhlo ukončení výpomoci pracovníků náhradní vojenské služby, kteří nám řadu let vypomáhali v základních službách a s jejichž absencí bez možnosti náhrady se musíme vypořádat v celodenním směnném šestidenním provozu.

návštěvníci v letech 2000–2004

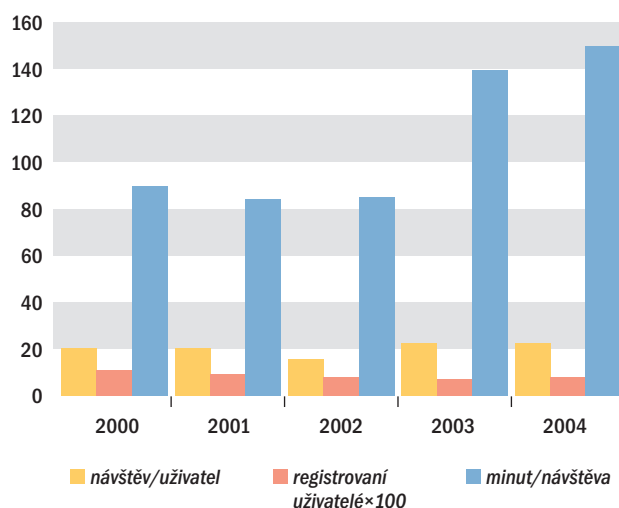


Uživatelé

V roce 2004 se v STK zaregistrovalo 11 118 uživatelů s platným čtenářským průkazem, z toho bylo 6 788 studentů, což je 61 % registrovaných uživatelů. Knihovnu fyzicky navštívilo 85 590 návštěvníků, každý registrovaný uživatel tak průměrně navštívil fyzicky knihovnu za rok téměř osmkrát. Návštěvníkům, kteří chtějí pouze příležitostně využívat služeb studoven STK, bylo vydáno 724 jednorázových průkazů, z toho 514 průkazů do všeobecné studovny a 210 průkazů do počítačové studovny. Se zvyšující se nabídkou elektronicky dostupných služeb se zvyšuje počet virtuálních návštěvníků knihovny, kteří si mohou vyřídit požadované služby jako vzdálení uživatelé z vlastních počítačů (703 987 návštěvníků prostřednictvím WWW).

Návštěvnost počítačové studovny je stabilizovaná, počet registrovaných uživatelů mírně vzrůstá, 801 registrovaných uživatelů navštívilo počítačovou studovnu 18 696krát, každý uživatel strávil u počítače v průměru 2 hodiny 30 minut a studovnu navštívil třiadvacetkrát. Uživatelé zde strávili celkem 46 396 hodin.

využití počítačové studovny



Referenční středisko

Středisko poskytuje konzultační, rešeršní a referenční služby z fondů STK, z informačních zdrojů dostupných na internetu a prostřednictvím internetu. Pracovníci referenčního střediska pomáhají uživatelům orientovat se v dostupných informačních zdrojích. K těmto účelům budují a aktualizují na webových stránkách STK odkazy na zdroje sekundárních a primárních informací dostupných na internetu a v předplacených on-line dostupných bázích dat na CD-ROM. Jedním z hlavních výsledků a současně nástrojů referenčních služeb je Portál STM, kterému je věnována samostatná kapitola.

služby stk

Rešerše a referenční dotazy vyřizujeme z předplacených on-line dostupných bází dat, z vybraných bází dat na CD-ROM, z bází dat LAN STK, z ostatních informačních zdrojů ve fondu knihovny a z informačních zdrojů volně dostupných na internetu. Uživatelé si rešerše provádějí sami ve všeobecné a počítačové studovně nebo s asistencí odborného pracovníka v referenčním středisku. Referenční dotazy jsou vyřizovány v referenčním středisku ústně nebo písemně podle žádosti uživatele.

Středisko zajišťuje prezenční a absenční výpůjčky z příručního fondu studovny, který zahrnuje kompletní Sbírku zákonů od roku 1918, sbírku norem ČSN, část fondu firemní literatury typu firemních adresářů, výběrově katalogů firem a výrobků, ročenek, firemních dokumentů na CD-ROM. Informačně méně hodnotné firemní informační zdroje jsou ve středisku uchovávány po dobu dvou měsíců jako novinková služba a poté jsou dány uživatelům k volnému rozebrání. Kompletní odběr tištěných českých norem převyšuje úložnou kapacitu referenčního střediska, proto byla s Českým normalizačním institutem uzavřena smlouva o odběru norem v elektronické podobě s možností zhotovování kopií celých norem nebo jejich částí.

Ke zhotovení kopií z dokumentů z příručního fondu střediska je zajištěna reprografická služba.

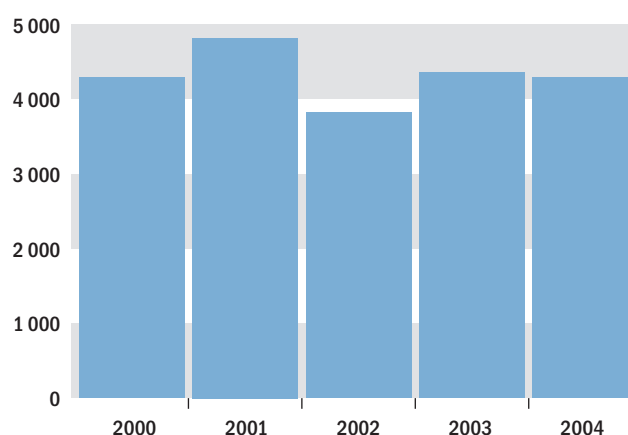
Referenční středisko zpřístupňuje prezenčně i absenčně fond firemní literatury, který není možno zpřístupnit uživatelům prostřednictvím katalogu OPAC.

Tento fond není součástí základního fondu STK, je zpracován podle znaků MDT a uložen v krabicích ve skladu v Klementinu. Fond se od roku 1999 nedoplňuje a dokumenty starší deseti let se vyřazují.

V roce 2004 navštívilo referenční středisko 4 326 uživatelů. Bylo vyřízeno 14 písemných rešerší, 78 písemných referenčních dotazů a poskytnuto 155 rozsáhlejších konzultací. Prezenčně bylo vypůjčeno 6 633 norem, 2 961 zákonů a 25 900 dokumentů firemní literatury. Uživatelé stále více upřednostňují studium dokumentů v elektronické podobě, databáze ASPI (Automatizovaný systém právních informací) a databáze ČSN patří k nejvíce využívaným elektronickým zdrojům na CD-ROM.

V rámci mezinárodního programu Leonardo zajistili pracovníci referenčního střediska v letních měsících dvěma norským studentkám knihovnictví program jak na pracovištích STK, tak v dalších významných českých knihovnách (v Národní knihovně ČR, Městské knihovně v Praze, Moravské zemské knihovně v Brně a v Krajské vědecké knihovně v Liberci).

návštěvy referenčního střediska

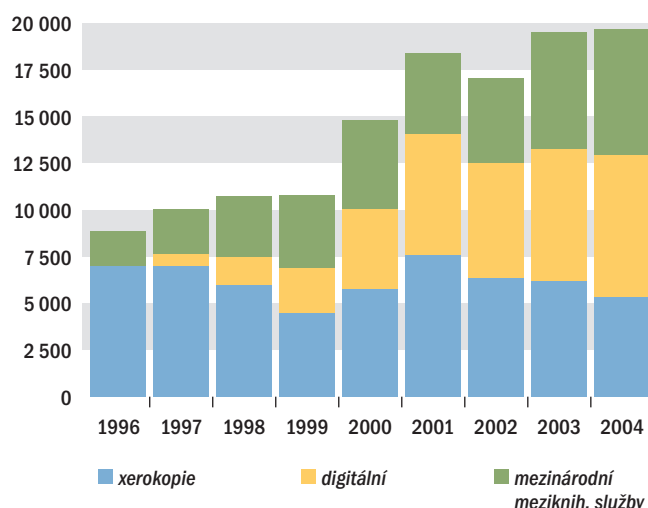


Reprografické služby

z dokumentů z fondu STK jsou poskytovány ve všech studovnách STK, v hale služeb a v reprografické laboratoři, kde je možno zhotovit i barevné kopie.

služby stk

reprografické služby



Požadavky na kopie při osobní návštěvě uživatele jsou vyřizovány na počkání, pokud si uživatel dokument vyhledá sám, pokud dokument vyhledává pracovníce knihovny nebo si uživatel objednává větší rozsah objednávky, pak do druhého dne. Písemné požadavky zasláné do knihovny klasickou nebo elektronickou poštou jsou vyřizovány v co nejkratší době.

Objednávky na kopie i jejich vyřízení lze vyřídit osobně, faxem, poštou nebo prostřednictvím uživatelského konta Virtuální polytechnické knihovny (VPK) podle možností a přání uživatele. Získání reprografické i elektronické kopie prostřednictvím VPK je uživateli výrazně preferováno a převažuje nad dodávkou kopií klasickou cestou.

Služba dodávky dokumentů elektronickou cestou prostřednictvím VPK zvýšila uživatelům komfort reprografických služeb. Ze 14 542 požadavků došlých do VPK bylo vyřízeno z fondu STK 7 564 požadavků, 4 977 požadavků bylo vyřízeno v dalších knihovnách systému.

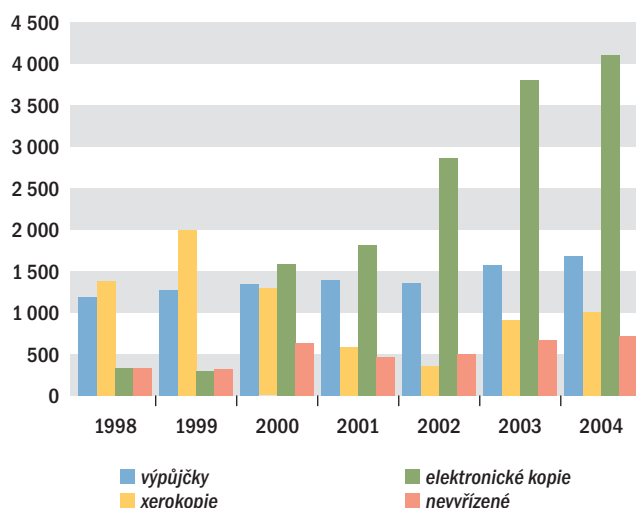
Mezinárodní meziknihovní služby

Zpřístupněním řady plnotextových on-line databází v českých knihovnách a institucích získali uživatelé přístup k informačním zahraničním zdrojům především z oblasti výzkumu a vývoje. To se projevilo mj. i v nárůstu požadavků na zprostředkování výpůjčky nebo kopie dokumentů ze zahraničních knihoven a institucí prostřednictvím mezinárodní meziknihovní služby. Zájem uživatelů je především o nejnovější informace, publikované v odborných vědeckých zahraničních časopisech.

Požadavky oproti roku 2003 opět vzrostly. Z celkového objemu 7 501 zaregistrovaných požadavků bylo 1 679 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 1 008 požadavků klasickou kopií a 4 092 požadavků elektronickou kopií. Trend vyřizování požadavků elektronickou formou lze tedy zaznamenat i v zahraničních knihovnách. S ohledem na finanční možnosti STK nevyužíváme nabídku zahraničních knihoven na elektronické dodávání dokumentů v maximální míře (např. v British Lending Library, kde jsou poplatky za elektronickou kopii dokumentu velmi vysoké).

Nejvyužívanějšími partnery jsou německé knihovny sdružené v systému SUBITO i mimo něj, kde bylo vyřízeno 5 013 požadavků, z dalších evropských knihoven jsou velmi intenzivně využívány především švýcarské

mezinárodní meziknihovní služby



a severské. Nově byla navázána spolupráce s Commission of the European Communities Brusel, Ottawa Natural Resources Canada, Quebec Centre de Documentation, s izraelskými knihovnami Haifa Technion, Tel-Aviv University a Technickou univerzitou v Lublani.

služby stk

Předplacené báze on-line časopisů a sekundárních zdrojů

V letošním roce byl ukončen program LI „Informační zdroje pro výzkum a vývoj“ a vypsán nový program 1N „Informační infrastruktura výzkumu“, který umožnil mj. zachovat kontinuitu přístupu do zahraničních on-line databází primárních i sekundárních zdrojů s fulltextovým vyhledáváním.

Uživatelé mohou samostatně nebo za pomoci pracovníků STK využívat tyto on-line databáze ve všech studovnách v STK. Výsledky hledání si mohou ukládat na diskety nebo CD-ROM, pořizovat si tiskové výstupy, z některých databází si mohou zasílat výsledky hledání na své e-mailové adresy.

Knihovna zpřístupňuje uživatelům tyto on-line databáze:

- ANL Full
- Blackwell Publishing
- EBSCO /EIFLDirect
- Encyklopedie COTO.JE
- EZB (Knihovna elektronických časopisů)
- IEEE Computer Society Digital Library
- IOP Electronic Journals
- Kluwer Online
- KNOVEL
- Lecture Notes in Computer Science
- OCLC First Search
- Oxford Reference Online
- Portál STM (věda, technika, medicína)
- ScienceDirect/Elsevier Science
- Springer LINK
- TAM-TAM
- Ulrich's Periodical Directory
- Web of Knowledge
- Wiley InterScience
- Wer liefert was?

Registrovaní uživatelé knihovny mají na základě smluv s poskytovateli databází zajištěn do některých databází vzdálený přístup prostřednictvím technologie Ultra*Access. Uživatelé tak nejsou vázáni na zpřístupnění databází pouze ve studovnách STK, ale mohou s databázemi pracovat ze svých domácích počítačů. Většina poskytovatelů databází umožňuje vyřizování požadavků z databází pro meziknihovní službu, a to formou elektronických nebo tištěných kopií.

služby stk

Databáze na CD-ROM

Knihovna nabízí uživatelům i přístup do databází na CD-ROM, které jsou nabízeny v síti STK nebo v referenčním středisku (v síťové nebo lokální verzi):

- Analytical Abstracts
- ASPI
- Computer Select
- Compendex Plus
- Česká národní bibliografie
- ČNI
- Firemní monitor
- INSPEC Ondisc
- ISSN Compact
- MDT
- SIGLE
- Ulrich's Plus

Mgr. Štěpánka Žižková a Mgr. Mária Kolářová



VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA

Projekt VPK je kooperační systém založený na virtuálně sjednocených časopiseckých fondech vybraných spolupracujících knihoven prostřednictvím společného souborného katalogu a z něj poskytovaných služeb.

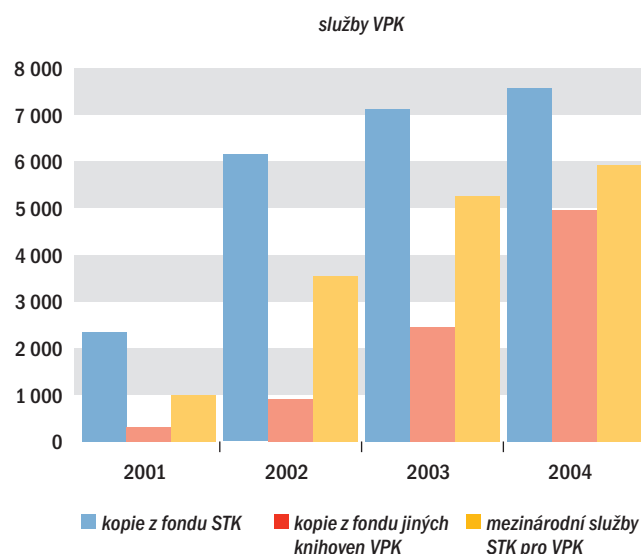
Správa Souborného katalogu VPK (SK VPK), správa uživatelských kont, vedení účetnictví a reklamační řízení jsou vedeny v STK, která byla spolupracujícími knihovnami pověřena jako Servisní centrum celého systému.

Souborný katalog VPK

Jádrem elektronického dodávání dokumentů v systému Virtuální polytechnické knihovny je Souborný katalog VPK, který obsahuje stručné záznamy titulů časopisů odebíraných účastnickými knihovnami. Součástí tohoto záznamu je název časopisu, série/řada, ISSN, vydavatel, země vydání, sigla odebírajících knihoven a informace o vlastnictví jednotlivých ročníků.

31. května 2004 proběhla v STK informativní schůzka, na které souhlasily účastnické knihovny systému VPK s doplněním hesel věcných třídění do svých záznamů, podle tematického zaměření buď PSH (technika a aplikované přírodní vědy), nebo MeSH (lékařství).

Souborný katalog má svého centrálního správce, který průběžně dbá na aktuálnost bibliografických záznamů a pomáhá zúčastněným knihovnám při koordinaci nákupu časopisů. Knihovny mají od června roku 2002 v rámci SK VPK k dispozici zlepšený nástroj pro koordinaci nákupu časopisů do svých fondů. Po označení pravděpodobnosti nákupu titulů na příští rok všemi zúčastněnými knihovnami umožní správce SK VPK zobrazení všech těchto informací. Jednotliví pověřeni pracovníci tak sami vidí, které tituly a s jakou pravděpodobností v následujícím roce pořídí pouze jejich instituce, a kde je naopak překryv v odběrech. Rozhoduje-li se knihovna na základě tohoto zjištění titul neobjednat, je povinna se s ostatními dohodnout (za pomoci správce SK VPK) na odběrech tak, aby nakonec titul



vpk v SK VPK zcela nechyběl. Správce SK VPK má také právo upravovat záznamy nejen své mateřské knihovny (STK), ale po předchozí dohodě i zúčastněných knihoven, které se na něj obracejí ve všech sporných případech (např. úpravy tvaru bibliografického záznamu titulu časopisu vlastněného více knihovnami apod.). V roce 2004 však bylo sporných případů minimální množství – zásah správce SK VPK si vyžádalo pouze šest knihoven.

Služba typu document delivery

V r. 2004 se souborný katalog rozšířil o další spolupracující knihovny na současných 46 knihoven, z nichž 32 knihoven poskytuje elektronické služby typu document delivery. Informace o systému VPK (tj. souborný katalog a popis služeb spolu s nabídkou příslušných dokumentů a formulářů) jsou volně přístupné na <http://www.vpk.cz>, služby může využít pouze majitel uživatelského konta, vázaný smlouvou s STK jako Servisním centrem VPK.

Služby poskytované majitelům uživatelských kont jsou objednávány WWW formulářem z uživatelského konta a hrazeny z finanční hotovosti složené na uživatelském kontě.

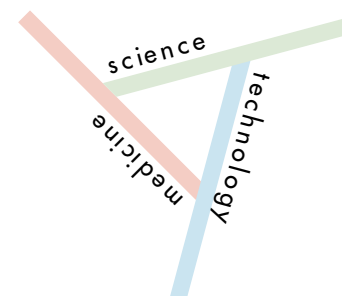
VPK poskytuje tyto služby:

- kopie dodávané elektronickou cestou z periodik ze souborného katalogu VPK;
- kopie dodávané elektronickou cestou z fondů spolupracujících knihoven, které nejsou součástí souborného katalogu VPK;
- reprografické kopie ze souborného katalogu VPK i mimo něj dle požadavku uživatele;
- kopie „current contents“, tj. kopie obsahu každého nově došlého čísla žádaného periodika (poskytuje pouze STK);
- výpůjčky a kopie ze zahraničních knihoven a institucí (není-li požadovaný dokument dostupný ve fondech tuzemských knihoven, může uživatel VPK požádat o jeho zapůjčení nebo zaslání kopie prostřednictvím mezinárodních meziknihovních služeb STK, Knihovny Akademie věd ČR a Národní lékařské knihovny. Tyto služby se řídí podmínkami a předpisy pro mezinárodní meziknihovní služby, absence dokumentu na území ČR je ověřována v dostupných databázích).

Služby poskytované prostřednictvím uživatelského konta VPK zaznamenávají neustálý nárůst požadavků, vzrostl i počet majitelů uživatelských kont na současných 350, z nichž je 173 právnických osob a 177 fyzických osob.

Z 14 542 zasláných požadavků bylo vyřízeno 7 564 požadavků z fondu STK a zhotoveno 47 925 souborů elektronicky dodaných kopií dokumentů.

Rozšíření VPK o fondy velkých knihoven a začlenění služeb VPK do Portálu STM si vyžádalo věcné zatřídění titulů v Souborném katalogu VPK, což by mělo usnadnit orientaci v oborové nabídce titulů.



PORTÁL STM

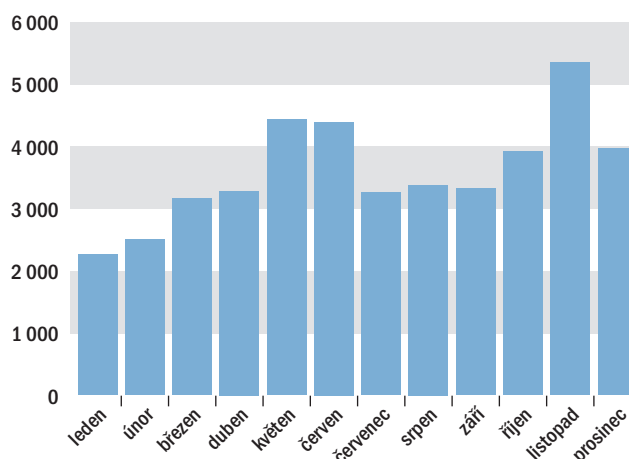
Pracovníci referenčního střediska se starají o pravidelnou správu Portálu STM a aktualizaci jeho informačních zdrojů. Vlastní funkčnost odkazů je kontrolována pomocí programu XENU Link Sleuth 1.2b každých čtrnáct dní. Kontrola zdrojů po obsahové stránce je prováděna čtvrtletně. Výběr a zařazování nových zdrojů probíhá průběžně. Portál je zpřístupněn na adrese <http://www.portalstm.cz>.

Se zahájením nových projektů v programu 1N „Informační infrastruktura výzkumu“ vypsaného MŠMT na léta 2004–2008 začala aktualizace Katalogu STM novými zdroji z tohoto programu a úpravami údajů souvisejících s ukončenými licencemi z projektu LI.

Pro propagaci nové služby byla od jara pořádána pravidelná školení o Portálu STM a souvisejících službách pro širokou uživatelskou veřejnost. Bezprostřední reakce návštěvníků školení nám poskytly zpětnou vazbu nejen o využitelnosti a využívanosti Portálu STM, ale také o stavu a vývoji uživatelských potřeb. Velkým přínosem uživatelům je souborné vyhledávání ve všech databázích současně, tedy ve volných zdrojích českých, volných zdrojích zahraničních, e-časopisech, v oddílech „Lékařství“, „Výzkumné ústavy“ a v Katalogu STM. Vyhledávat je možné podle názvu, ISSN a hesel Polytematického strukturovaného hesláře. Uživatel si může sám vybrat databáze, které hodlá prohledávat. Primárně jsou přednastaveny k prohledání všechny databáze.

Důležitým nástrojem k získání informací o využívání Portálu STM jsou statistiky přístupů.

přístupy na Portál STM v roce 2004





PhDr. Jan Bayer, CSc.

VEDOUČÍ ODBORU KOOPERACE A KOORDINACE

SPOLUPRÁCE S KNIHOVNAMI, ORGANIZACEMI A SYSTÉMY

V roce 2004 STK pokračovala v kooperačních aktivitách minulého období. Mezi dlouhodobé průběžné činnosti patří především mezinárodní spolupráce v rámci ISSN, v Evropské asociaci pro šedou literaturu EAGLE, jejím systému informací o šedé literatuře SIGLE a v Kooperačním systému šedé literatury KSŠL, na národní úrovni pak zpracování kooperační analytické bibliografie ANL a aktivity v oblasti šedé literatury.

Činností souvisejících s agendou ISSN se v roce 2004 dotkla zásadní technologická inovace, která byla zahájena již v roce předchozím. Otázky spojené s „misí“ sítě ISSN, zejména otázky registrace on-line pokračujících zdrojů, dospěly do stadia, kdy bylo nutno začít se zásadní revizí normy ISO 3297 ISSN.

Druhý systém, v němž se STK angažuje, svoje potíže v roce 2004 nevyřešil. Asociace EAGLE byla po celý rok v útlumu: personální problémy v čele asociace vyústily v odchod dalších klíčových členů. V roce 2004 se nekonala ani pravidelná zasedání asociace. Asociace je v kritické situaci, definitivní rozuzlení přinese ale až rok následující.

Vedle výše uvedených mezinárodních a národních angažmá je STK i nadále členem mezinárodních asociací IATUL (Mezinárodní asociace knihoven technických univerzit) a ASLIB (Asociace pro řízení informací), kde hlavním přínosem je přístup k informacím o vývoji ve světě a v příbuzných institucích, v neposlední řadě i citelně levnější nákup publikací ASLIB. Ani této asociaci se na sklonku roku 2004 nevyhnuly finanční, resp. organizační potíže, ty se však podařilo rychle překonat.

Mezinárodní spolupráce

ISSN

Mezinárodní systém ISSN je systém otevřený všem zemím, které splní podmínky zakotvené ve statutu systému. V roce 2003 do systému přispívalo 75 národních středisek, jedno regionální středisko pro jihovýchodní Asii a Mezinárodní středisko ISSN. Výsledky práce jednotlivých národních středisek se odrážejí v rostoucím počtu záznamů v ISSN Online Registru. V prosinci r. 2004 tato databáze obsahovala okolo 1 200 tis. záznamů o pokračujících zdrojích identifikovatelných podle přiděleného kódu ISSN. Počet registrovaných on-line zdrojů stoupl z loňských 20 083 na 26 136 záznamů.

Mezinárodní systém ISSN provázela v roce 2004 řada úspěchů, změn a rozhodnutí. Zmíníme alespoň ty nejdůležitější:

Revize normy ISSN ISO 3297 zahájená v roce 2003 probíhá na zasedáních mezinárodní pracovní skupiny ISO/TC46/SC9/WG5 složené ze zástupců Mezinárodního centra ISSN, národních středisek ISSN, vydavatelské sféry, distributorských asociací, EAN, knihoven a dalších potenciálních uživatelů ISSN. Úkolem pracovní skupiny je předložit text revidované normy k dalšímu schvalovacímu řízení orgány ISO/TC 46/SC 9. Jednání pracovní skupiny se aktivně účastnil i zástupce ČNS ISSN. Pracovní schůzky se konaly v Paříži (IC ISSN – leden 2004), Amsterdamu (Elsevier – květen 2004) a Washingtonu (LofC – říjen 2004, bez české účasti). Jednání budou pokračovat v roce 2005, revidované čtvrté vydání ISO 3297 je stanoveno na říjen 2006.

Pro jednotlivé obsahové celky normy byly ustaveny „ad hoc skupiny“, které pracovaly samostatně a předložily koordinátorce revizních prací svoje návrhy. V souvislosti s přidělováním ISSN elektronickým zdrojům pracovní skupina usilovala o kompromisní řešení otázky, zda stejnojmenným verzím tištěných zdrojů přidělovat separátní ISSN, či nikoliv. Bylo navrženo několik teoretických konceptů i praktických řešení, ale zásadní shody mezi uživateli ISSN a systémem nebylo dosaženo. Skupina se proto dohodla na hledání řešení problému prostřednictvím konceptu tzv. funkční granularity na úrovni názvu (tzv. „title level“) a produktu (tzv. „product level“) a jeho dopadu na systém ISSN. Jednotlivé ad hoc skupiny pracovaly během roku formou e-mailových diskusí a telekonferencí, výsledky byly zpracovány do zpráv, které se staly východiskem k dalšímu jednání. Vyřešení tohoto problému bude mít vliv na budoucnost ISSN jako identifikačního nástroje.

MC ISSN dále pokračovalo v obnově svého výpočetního systému. Koncem roku byly všechny moduly systému VTLS Virtua funkční. Nový výpočetní systém bude od druhého čtvrtletí 2005 podporovat pouze formáty MARC 21 a UNIMARC, podpora programového produktu OSIRIS skončí definitivně koncem roku 2005. ČNS ISSN reagovalo na vzniklou situaci s předstihem a do konce roku 2004 zprovoznilo (v testovacím provozu) modul ISSN KP-win, který je plně komplementární/kompatibilní s požadavky MC ISSN, resp. Virtua. V roce 2004 se ČNS ISSN rovněž intenzivně a aktivně podílelo na testování funkčních vzorků nových webových stránek MC ISSN, používajících programový produkt Chameleon a nazvaných „iPortal“. Ve vývoji je rovněž nové webové rozhraní umožňující komfortní řízení dávek s daty ISSN a zjišťování stavu jejich zpracování (včetně chybových hlášení apod.).

ČNS ISSN v roce 2004 odeslalo do mezinárodního systému celkem 2 384 záznamů o pokračujících zdrojích vycházejících na území České republiky, z toho 479 nových a 1 905 změnových záznamů. Počet on-line pokračujících zdrojů s přiděleným číslem ISSN stoupl o 140 titulů. Středisko registruje 32 titulů na CD-ROM.

K 31. 12. 2004 Česká národní databáze ISSN (http://www.issn.cz/database_issn.html) obsahovala celkem 7 468 záznamů, z toho 617 záznamů o on-line pokračujících zdrojích.

Značnou část pracovní kapacity ČNS ISSN zejména ve druhém pololetí 2004 zabraly práce spojené s vývojem, testováním a laděním modulu ISSN KP-win. Ve spolupráci s dodavatelem modulu se podařilo do konce roku odeslat do MC ISSN

**spolupráce s knihovnami,
organizacemi a systémy**

několik testovacích dávek, jež postupně dosáhly požadované kvality, a celý modul zprovoznit.

ČNS ISSN úzce spolupracuje s českými vydavateli a distributory seriálové produkce a dalšími uživateli ISSN z domácích či zahraničních knihoven. Pracovníci střediska každoročně odpovídají na stovky telefonických, e-mailových či písemných dotazů týkajících se ISSN, jeho převodu do čárového kódu EAN, podmínek přidělování, atd. Podle statistiky středisko odeslalo 486 dopisů, 1 168 e-mailů a zodpovědělo celkem 1 478 dotazů na ISSN Online Register a na národní databázi ISSN.

Vedoucí ČNS ISSN se zúčastnil pravidelného zasedání ředitelů národních středisek ISSN, které se konalo v září ve Vilniusu. Podobně jako v letech minulých byla práce Českého národního střediska ISSN hodnocena z pohledu MC ISSN v Paříži kladně.

EAGLE/SIGLE/KSŠL

V roce 2004 se dařilo navázat na výsledky roku předchozího. Do databáze české šedé literatury byly zařazeny záznamy o disertacích z celkem jednadvaceti institucí. Po roční přestávce byla obnovena spolupráce s Výzkumným ústavem zemědělské techniky a dodána chybějící data. Průběžná spolupráce s Jihočeskou univerzitou byla završena kumulativní doplňující dodávkou dat o kvalifikačních pracích. Podařilo se nalézt optimální způsob zpracování produkce CERGE-EI; databáze byla rozšířena o záznamy disertačních prací a „working papers“ za posledních pět let. K průběžně dodávaným údajům Univerzity Palackého v Olomouci byly retrospektivně doplněny údaje z předchozích let.

Spolupráce s Knihovnou AV ČR po další personální změně bohužel stále stagnovala. Z produkce Akademie věd ČR jsou tedy zpracovávány pouze ty dokumenty, které má STK ve svém fondu.

Ve spolupráci s oddělením akvizice a zpracování knih bylo do databáze EAGLE/SIGLE zpracováno 982 záznamů šedé literatury, kterou získala STK do svého fondu. Další 543 záznamů bylo vytvořeno na základě dat zaslaných z ČVUT (294 záznamů), CERGE-EI (102 záznamů), Univerzity Palackého (69 záznamů), Jihočeské univerzity (51 záznamů), Výzkumného ústavu zemědělské techniky (23 záznamů) a Masarykovy univerzity (4 záznamy). Další 319 záznamů došlých z ČVUT v roce 2004 bude exportováno v příštím roce.

Počet záznamů odeslaných do databáze SIGLE se v roce 2004 podstatně zvýšil. Celkem bylo do FIZ Karlsruhe v osmi dávkách odesláno 1 525 záznamů šedé literatury, převážně disertací. Ve srovnání s předchozím rokem to znamená nárůst o téměř 70 %. Všechny exportované záznamy byly současně ve spolupráci s oddělením informačních technologií zpřístupněny v české databázi šedé literatury (databáze je přístupná na www.stk.cz).

Českou účast v EAGLE tedy zajišťovala i v roce 2004 pouze Státní technická knihovna. Se zlepšenými výsledky v národním měřítku však bohužel nekomunikovaly mezinárodní aktivity. Systém se v roce 2004 nacházel v hlubokém útlumu. Příčinou byly jednak vleklé personální potíže, kdy se nepodařilo obsadit post předsedy asociace, jednak úmysl několika členů asociace ji opustit. Dramaticky poklesly vstupy do databáze SIGLE, přestaly se v ní objevovat nové záznamy z Velké Británie, když British Library již loni svoji účast v asociaci ukončila. Činnost

EAGLE řídí v současnosti „výkonný orgán“ – FIZ Karlsruhe. V roce 2004 se nepodařilo svolat ani výroční zasedání výkonných orgánů asociace. Koncem roku se SRN, resp. FIZ Karlsruhe rozhodla ukončit svoji podporu systému SIGLE.

spolupráce s knihovnami,
organizacemi a systémy

S ohledem na výše zmíněné skutečnosti se výkonný orgán EAGLE rozhodl iniciovat koncem roku 2004 kroky vedoucí k případnému rozpuštění asociace. Na jaro 2005 je naplánováno zasedání General Assembly, které by o tom mělo rozhodnout. Současně bude navržen způsob kontinuity shromažďování údajů o šedé literatuře, pravděpodobně ve zcela jiném schématu. Státní technická knihovna se proto rozhodla v této situaci netrvat na další existenci asociace. Současně je ochotna se dále angažovat v aktivitách týkajících se šedé literatury v jakémkoliv životaschopném a moderním systému nebo kooperačním seskupení, které by případně roli EAGLE převzalo.

Národní spolupráce

Analytická bibliografie ANL

Státní technická knihovna přispívala již desátým rokem do kooperačního systému článkové bibliografie ANL, koordinované a budované Národní knihovnou ČR. V roce 2004 tvořilo excerpční základnu celkem 48 titulů časopisů z odborných technických a polytechnických oborů (oproti roku 2003 přibýly dva tituly). Pracovníci oddělení bibliografických systémů odeslali do kooperačního systému celkem 4 050 bibliografických záznamů a databázi článkové bibliografie STK tak zároveň rozmnožili na 31 172 záznamů.

Dosavadní způsob exportu dat do Národní knihovny ČR e-mailem byl v prosinci 2004 nahrazen automatickým uploadem záznamů do souborné databáze ANL prostřednictvím serveru anl.nkp.cz. Konverze záznamů z výměnného formátu do MARC21/UNIMARC probíhala bez problémů.

Kooperace v bibliografické a rešeršní činnosti

V roce 2004 se pod organizačním zajištěním STK uskutečnily v rámci pravidelných výměn zkušeností dvě porady vedoucích pracovníků bibliografických a rešeršních oddělení vědeckých, technických a specializovaných knihoven. V červnu se místem setkání stala Banská Bystrica a milým hostitelem Štátna vedecká knižnica. Znovu jsme si ověřili, že zájem slovenských kolegů o dění v českém knihovnickém prostředí neustává, uvítali by ještě užší spolupráci, zejména na úrovni ředitelů knihoven. Koncem roku se bibliografové setkali ještě jednou v STK k pravidelné bilanci své činnosti za rok 2004.

PSH (Polytematický strukturovaný heslář)

STK pokračovala v koordinaci a aktualizaci Polytematického strukturovaného hesláře (PSH). V roce 2004 byly dokončeny práce na externí revizi a aktualizaci zbývajících čtrnácti řad PSH verze 1.4. Ve spolupráci s externími spolupracovníky tak byla eliminována již neužívaná a zastaralá hesla, navržena hesla nová a provedeny další ediční úpravy.

Pokračovala postupná editace zrevidovaných a aktualizovaných řad PSH,

**spolupráce s knihovnami,
organizacemi a systémy**

následně podle dohody o spolupráci vzešlé z jednání pracovní skupiny pro PSH byla zahájena interní supervize pracovníky věcného popisu STK, současně probíhala správa a údržba PSH v. 1.4. Pokračovala úspěšná spolupráce s oddělením informačních technologií – SW PSH Manager 0.4 byl dopracován, následně byla vytvořena verze 0.5 pro potřeby správy, rozvoje a aktualizace PSH. Všechny požadované funkce byly postupně doplněny a program byl odladěn.

Pokračovaly práce na nové metodice tvorby hesel a rozvoje PSH. V průběhu celého roku byly shromažďovány návrhy na doplnění chybějících hesel od spolupracujících knihoven i od pracovníků věcného popisu STK. Návrhy byly prověřovány, skutečně chybějící hesla byla zařazována do připravované v. 2.0.

Heslář byl průběžně propagován a zájemcům poskytován – ve čtyřech případech zdarma, v jednom případě byl prodán firmě Deltax Systems pro informační systém Hospodářské komory ČR. S dvěma zájemci probíhala jednání, která do konce roku nebyla ukončena. Řadě knihoven a dalším zájemcům byly poskytnuty konzultace a rady v souvislosti s implementací a možnostmi využití PSH v knihovnické praxi.

EUNIS-CZ

STK je členem EUNIS-CZ, zájmového sdružení právnických osob, které provozují nebo vyvíjejí univerzitní informační systémy. Cílem EUNIS-CZ je podpora v zavádění, rozvoji, řízení a využívání univerzitních informačních systémů, která se uskutečňuje výměnou znalostí a zkušeností odborníků na informační systémy, prosazováním společných stanovisek, spoluprací s dodavateli informační techniky a informačních technologií a stykem s partnerskými zahraničními organizacemi. EUNIS-CZ je kolektivním členem Evropské organizace pro univerzitní systémy EUNIS (European University Information Systems).

EUNIS-CZ uspořádal v roce 2004 několik seminářů na téma Portálová řešení VŠ, E-learning a Univerzitní IS. Zástupce STK se zúčastnil dne 5. 2. 2004 konference EUNIS-CZ. Členství STK v EUNIS umožnilo získat informace o stavu informačních systémů na vysokých školách a o potřebách vysokých škol v oblasti knihovnictví. STK rovněž využila zkušenosti EUNIS s provozem ekonomických programů. Bližší informace o EUNIS-CZ a zpráva o činnosti je na adrese <http://www.eunis.cz>.

Ing. Bohdan Šmilauer,

VEDOUcí ODDĚLENÍ INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ



INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE

V r. 2004 byly rozhodující kapacity oddělení informačních technologií věnovány technologickému zabezpečení výsledků výzkumných projektů řešených v minulých letech, jejich rozvíjení a zdokonalování. Značnou část sil si vyžádalo dokončení analýzy informačních systémů STK a návrh koncepce rozvoje automatizovaného knihovního systému STK.

Novinky v zabezpečení výpůjčního a katalogizačního systému v STK

- Byl dále zdokonalen výpůjční systém založený na databázi DataFlex v prostředí Unix, který na rozdíl od dřívějšího systému založeného na sdílené databázi v Novell využívá na straně klienta web browser. Meziknihovní výpůjčky byly integrovány do výpůjčního systému tak, že každá žádající knihovna má své konto, na kterém jsou její výpůjčky evidovány.
- Pokračovala programová podpora retrokonverze katalogů knižního a časopiseckého fondu STK, byly zdokonaleny programové kontroly kvality retrokonvertovaných záznamů a realizován nový způsob zasílání záznamů do souborného katalogu CASLIN.
- Registrovaní uživatelé STK mají možnost rezervovat si místo v počítačové studovně dálkově pomocí internetu na <http://www.stk.cz/cgi-bin/dflex/CZE/STK/BORROWER>.
- Databáze ČNS ISSN byla převedena do systému KP-win včetně exportu nových záznamů ve formátu MARC21 do databáze Mezinárodního centra ISSN (databáze je přístupná na adrese <http://arl.stk.cz:8080/issn.html>).
- Databáze historického fondu byla zprovozněna v systému KP-win, katalog je zatím přístupný pouze pro interní účely.

Virtuální polytechnická knihovna

- Provoz Virtuální polytechnické knihovny, která je výsledkem projektu „Multi-funkční centrum Virtuální polytechnické knihovny jako zdroj informací a služeb pro oblast technických a aplikovaných věd“ programu LI200028 ukončeného v r. 2003, úspěšně pokračoval. Ve spolupráci s oddělením 43 byly základní služby VPK plně zabezpečeny.
- Funkce Souborného katalogu VPK byly obohaceny o vyhledávání podle vybraných hesel PSH nebo 144 hesel MeSH, proběhla věcná klasifikace většiny časopisů.

informační technologie

- Účetní výstupy jsou měsíčně importovány do účetního systému STK iFIS.

Portál STM

- Katalog STM byl rozšířen o odkazy na SFX, byly opraveny formuláře pro opravy dat a rozšířeny některé tabulky databáze Katalogu STM.

- **Nová úprava vyhledávání v databázích na Portálu STM**

V roce 2004 jsme přepracovali část stránek, které jsou přístupné jak z internetových stránek STK (www.stk.cz), tak z Portálu STM (www.portalstm.cz). Vyhledávání v těchto databázích bylo sjednoceno do jednoho vyhledávacího formuláře <http://www.portalstm.cz>. Jde o tyto databáze:

- Katalog STM
<http://newalex.stk.cz:7777/tbjsp1/zdrojefrm.jsp>
- Databáze elektronických časopisů z oblasti techniky (E-časopisy)
http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.el_casopisy.zacatek?cDruhAplikace=casopisy
- Databáze firemních CD ROM (E-časopisy)
http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.cdr.zacatek
- Seznam vybraných firemních časopisů (čerpá data z databáze elektronických časopisů) (E-časopisy)
http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.el_casopisy.firemni_casopisy
- Databáze výzkumných ústavů
http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.vu
- Databáze volných zdrojů (České portály)
[http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly\('CEC'\)](http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly('CEC'))
- Databáze volně dostupných zdrojů – přírodní vědy (Volné zahraniční zdroje)
[http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly\('PRV'\)](http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly('PRV'))
- Databáze volně dostupných zdrojů – technika (Volné zahraniční zdroje)
[http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly\('TEC'\)](http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly('TEC'))
- Databáze volně dostupných zdrojů – lékařství (Volné zahraniční zdroje)
[http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly_seznam\(-1,'LEK'\)](http://newalex.stk.cz:7777/pls/portal30/el_cas.stm.portaly_seznam(-1,'LEK'))

SFX server STK

- Byla inovována verze 2.0 serveru SFX a během roku byla prováděna pravidelná aktualizace knowledge database a ruční aktivace zdrojů, ke kterým má STK přístup. SFX server STK se nyní nachází na adrese http://sfx.stk.cz:9003/sfx_local.
- Byly aktivovány tyto zdroje:
 - OPAC časopisy STK
<http://www.stk.cz/cgi-bin/dflex/CZE/CAS>
 - Katalog STM
<http://newalex.stk.cz:7777/tbjsp2/zdrojefrm.jsp>
 - katalog OPAC STK,
 - Katalog českých ISSN

http://arl.stk.cz:8080/cgi-bin/waa1gate.exe?WAA_PACKAGE=kpopac&WAA_FORM=dbbrowse&Ini=1&Select1=48&Text1=0322-9580

informační technologie

- SFX STK lze vyvolat též z Citation Linker
http://sfx.stk.cz:9003/citation/sfx_test?genre=journal
 a testovací stránky <http://www.stk.cz/li01018/sfx.htm>.
- Byly aktivovány cíle, ke kterým má STK právo přístupu (EBCSO, Elsevier, Springer, Wiley, Kluwer, IOP, OUP, Blackwell), a dále tyto cíle se službami:
 - VPK – Objednávka na dodání dokumentu
<http://www.vpk.cz>
 - DDS NK – Objednávka na dodání dokumentu
<http://doc.nkp.cz:3333/vpk/dds.Mindex>
 - Vyhledat v EZB
<http://rzblx1.uni-regensburg.de/ezeit/>
 - Vyhledat v JIB Metalib
<http://www.jib.cz/V>
 - Vyhledat v Ulrichsweb
<http://www.ulrichsweb.com>
 - Služby SFX JIB
http://www.jib.cz:9004/sfx_local?
 - Vyhledej v souborném katalogu časopisů: SKC
http://sigma.nkp.cz:4505/F?func=find-c&local_base=skc&ccl_term=ISSN=0322-9580
 - Vyhledej v: Časopisy STK do r. 1992 a Vyhledej v: Časopisy STK od r. 1993
<http://www.stk.cz/cgi-bin/dflex/CZE/CAS/OPENURL?issn=0322-9580>
 - Vyhledej v katalogu: VPK_SK
<http://www.vpk.cz/cgi-bin/vpk/openurl?sid=STK:CAS&genre=journal&issn=0322-9580>
 - Vyhledej v: České databázi ISSN
http://arl.stk.cz:8080/cgi-bin/waa1gate.exe?WAA_PACKAGE=kpopac&WAA_FORM=dbbrowse&Ini=1&Select1=48&Text1=0322-9580

Ekonomické agendy v STK

- Pokračovalo rozšíření dalších funkcí účetního systému iFIS firmy BBM Písek, s. r. o., a personálního a mzdového systému ElanorG firmy Elanor, s. r. o., zakoupených v r. 2003. Tyto systémy byly provázány pro přenos mzdových dat do účetnictví a přenos dat z VPK do účetnictví.
- Byly provedeny předepsané exporty mzdových údajů do XML (Informační systém o platech dle NV 289/2002 Sb. a 514/2004 Sb.).
- Do systému iFIS byla převedena veškerá evidence majetku ze starých roztržštěných evidencí. Byla sjednocena řada inventárních čísel a zavedena jednotná klasifikace podle SKP.



Ing. Jiří Vild,

VEDOUcí ODDĚLENÍ ŘÍZENÍ A PROVOZU POČÍTAČOVÝCH SÍTÍ

TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

Pracovní kapacita oddělení řízení a provozu počítačových sítí se kromě běžných rutinních úkolů údržby, správy a zálohování sítě a serverů soustředila na inovaci operačních systémů pracovních stanic. Ze strany Microsoftu přestal být podporován doposud užívaný systém W NT 4.0. S ohledem na stav hardwaru v STK jsme se rozhodli přejít na operační systém W 2000, který mimo jiné umožní využití portů USB, které jsou na stanicích fyzicky přítomné, ale doposud je nebylo možno použít, protože systém W NT 4.0 je nepodporoval. Na pracovních stanicích byla rovněž rozšířena paměť RAM na standardní kapacitu 256 MB, což umožní lepší a rychlejší zpracovávání úloh.

Pracovníci oddělení se podíleli i na práci školicího střediska, kde bylo uspořádáno několik školení nových technologií. Pro každé téma zde byla instalována potřebná softwarová podpora.

Značnou část pracovní kapacity odčerpala tvorba koncepce výpočetní techniky a výběru softwaru pro skupinovou komunikaci.

V závěru roku byl podle schválených závěrů koncepce výpočetní techniky připraven a realizován nákup tří nových serverů pro operační systém Linux, na které bude postupně převedena velká část provozu sítě STK.

RNDr. Ivo Sitenský, CSc., CAAE,
KOORDINÁTOR VÝSTAVBY NTK



PROJEKT NÁRODNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY

Od schválení Projektu výstavby Národní technické knihovny jako uzlu informační infrastruktury výzkumu a vývoje, vzdělávání a veřejných informačních služeb usnesením vlády č. 699/2000 uplynuly dva roky, než byla otevřena cesta k jeho financování usnesením vlády č. 169 z 25. února 2004 „k aktualizovanému Harmonogramu výstavby nové budovy Národní technické knihovny“ a v dubnu 2004 schválen Investiční záměr reg. č. 233 01B 0001.

Organizace projektu je a bude programována a zabezpečena týmem vytvořeným STK jako investorem prostřednictvím vítězných uchazečů o plnění veřejných zakázek a vedeným vedoucím projektu tak, aby byly dodrženy termíny přípravy, projektování a realizace akce, při dodržení plánovaných nákladů.

V dubnu byly zveřejněny nabídky STK uchazečům ve výběrových řízeních na získání veřejných zakázek pro výstavbu NTK. Byli poptáváni odborný poradce pro přípravu výstavby, dodavatel projektové dokumentace a komplexní zhotovitel (strategický partner).

Odborného poradce, firmu ARCH-INVEST, s. r. o., máme od července, projektanta HELIKA, a. s., od října a dvoustupňová obchodní veřejná soutěž na komplexního zhotovitele stále probíhá ve svém prvním stupni.

Souběžně s přípravou výstavby probíhala jednání s partnerskými technickými školami ČVUT a VŠCHT. NTK jako instituce má vzniknout spojením knihovnických fondů STK a knihoven ČVUT a VŠCHT. Jednání probíhala na všech úrovních, od odborných a vedoucích pracovníků knihoven po rektory a náměstka ministryně školství, mládeže a tělovýchovy. Vedle specifických otázek organizace a provozu NTK se partneři z vysokých škol výrazně podíleli na formulování zadání investora projektantům. Tedy na tom, jak by principiálně budova NTK měla vypadat (samozřejmě v rámci již v roce 2001 v soutěži vybraného architektonicko-urbanistického návrhu budovy). Tuto představu projektanti následně zhmotní v prvé řadě v úvodní projektové dokumentaci nazývané návrh stavby.

Jednalo se také se zástupci správních odborů Úřadu městské části Praha 6 posuzujícími stavbu NTK, aby STK jako investor a následně projekční práce mohly v předstihu respektovat základní územní regulativy místní samosprávy.



**projekt národní technické
knihovny**

V prosinci HELIKA, a. s., dokončila přípravné práce, čili geodeticky zaměřila pozemky a inženýrské sítě, uskutečnila inženýrsko-geologický průzkum, zajistila archeologický a historický pasport území pro výstavbu, dendrologický průzkum a ocenění dřevin, klimatologický pasport území a vyhodnocení hlukové a dopravní zátěže dotčeného území. Současně byly zahájeny práce na dvouvariantním zpracování konceptu návrhu stavby.

Je možné říci, že v roce 2004 se příprava výstavby NTK úspěšně rozběhla.

PhDr. Zdenka Kloučková

VEDOUcí REFERÁTU VZDĚLÁVÁNÍ



ŠKOLICÍ STŘEDISKO STK

Školící středisko STK vstoupilo téměř tradičně počátkem ledna do programu Ministerstva kultury ČR „Veřejné informační služby knihoven“, podprogram 2 Mimoškolní vzdělávání knihovníků (VISK2) vzdělávacím projektem „Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004“ a získalo dotaci 40 000,- Kč na lektorské honoráře. Projekt byl úspěšně realizován, bližší informace v kapitole Výzkumné úkoly, granty.

Velice úspěšný byl vstup školícího střediska do oblasti rekvalifikačního vzdělávání. Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy přihlédlo k doporučení komise pro akreditaci vzdělávacích programů a vyhovělo naší žádosti o vydání pověření ve smyslu vyhlášky č. 21/1991 Sb., resp. č. 324/1992 Sb. – jinak řečeno akreditaci. Pověření bylo uděleno na vydávání dokladu o rekvalifikaci pro pracovní činnost odborný knihovník a informační pracovník na dobu tří let a rekvalifikační knihovnický kurz STK pro školní rok 2004/2005 byl neprodleně zahájen již 23. září 2004 s patnácti účastníky.

Aktivní zapojení do práce v sekci vzdělávání Sdružení knihovníků a informačních pracovníků (SKIP) je již samozřejmostí a soustřeďuje se mimo jiné i na oblast metodiky dalšího vzdělávání manažerů knihoven a specialistů pro oblast vzdělávání v knihovnách. Školící středisko STK za podpory dotace z programu ministerstva kultury „Knihovna 21. století“ (podíl na grantu SKIP) zajistilo lektorsky kvalitně obsazený dvoudenní seminář „Monitorování a vyhodnocování vzdělávání v instituci“, který se konal v říjnu ve školícím středisku STK a stal se součástí cyklu předchozích školení „Tvorba programu vzdělávání v instituci – vzdělávací projekty a jejich náležitosti“ (2003), „Analýza potřeb vzdělávání v instituci se zaměřením na knihovny“ (2002) a „Personální management v knihovnách – rozvoj lidských zdrojů, Vzdělávání a rozvoj pracovníků, jeho systém a trendy“ (2001). Seminář se těší trvalému zájmu pracovníků knihoven a podle ohlasů inspiruje zejména v regionech pořádání konkrétních akcí zaměřených na vzdělávání manažerů knihoven včetně dalšího vzdělávání manažerů vzdělávání.

Stále trvá značný zájem pracovníků knihovny o výuku anglického jazyka, během roku 2004 byly pořádány kurzy od úrovně začátečníků po konverzaci pokročilých s rodilým mluvčím. Kurzovné si hradí účastníci sami a kromě zaměstnanců STK je navštěvují i pracovníci jiných knihoven.

Pracovníci služeb STK se seznámili s vyhledáváním v nově přístupných bázích dat a řada z nich prošla i kurzem komunikačního tréninku. S Portálem STM se

školicí středisko

seznámili jak zaměstnanci STK, tak zájemci z řad veřejnosti, pro něž byly uspořádány i krátké kurzy Seznámení s internetem a Elektronické služby STK. Pracovníci STK mj. absolvovali povinně školení požární ochrany.

Padesáti osmi ryze vzdělávacích akcí z celkového počtu 70 akcí se v průběhu roku 2004 zúčastnilo 785 zájemců. Školicím střediskem STK však během roku prošlo celkem 2 410 osob, které se svou účastí podíleli i na dvanácti akcích jiného než vzdělávacího charakteru – exkurzí, jednání komisí, porad apod.

Veškeré vzdělávací aktivity školicího střediska jsou prezentovány na webových stránkách (http://www.stk.cz/skolici_stredisko.html), a to včetně programů jednotlivých akcí a možnosti elektronické přihlášky. Současně jsou tyto akce uváděny i v přehledu sekce vzdělávání SKIP Knihovnické konference, semináře, vzdělávací akce na adrese <http://www.stk.cz/Akce>.

Mgr. Lenka Kocánová

VEDOUcí REFERÁTU PUBLIC RELATIONS



VZTAHY K VEŘEJNOSTI

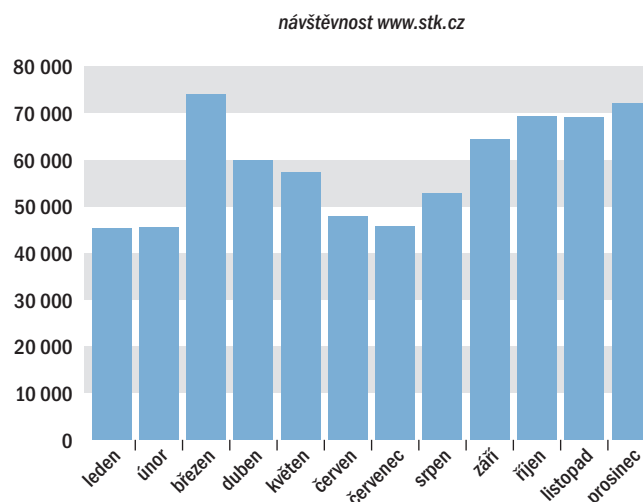
Nejdůležitější činnosti referátu public relations v loňském roce byly spjaty s Portálem STM (Science, Technology, Medicine) a připravovanou výstavbou Národní technické knihovny v Praze 6-Dejvicích.

Webové stránky Portálu STM jsme široké veřejnosti zpřístupnili na adrese www.portalstm.cz již v roce 2003, bylo však třeba seznámit s existencí a funkcí portálu širší veřejnost. Kampaň sestávala z několika na sebe navazujících aktivit. Cyklus školení, z něhož bylo deset věnováno právě Portálu STM, byl určen nejen knihovníkům, ale i široké veřejnosti. Novinky na portálu byly představeny na konferencích Inforum 2004, Knihovny současnosti, na semináři Elektronické služby knihoven prakticky a jiných. Nejen na školeních, ale např. i při exkurzích nebo na konferencích mohli zájemci získat leták obsahující základní informace o portálu, leták distribuovalo také několik dalších knihoven. Návštěvnost Portálu STM se v lednu 2004 pohybovala kolem 2 000 návštěv za měsíc, v listopadu již překročila 5 000 – nepochybně i díky těmto aktivitám.

Postup příprav výstavby Národní technické knihovny přál i medializaci tohoto tématu – články či alespoň zmínky o NTK otiskly všechny české významné deníky (a nejen ony). V říjnu jsme vítězný návrh představili také na výstavě „Praha 6 mění tvář“ Městské části Praha 6.

Ohlasu v médiích se však dostalo i akcím pořádaným v rámci Března – měsíce internetu a Týdne knihoven. Stejně jako v předchozím roce rozdávala v březnu Státní technická knihovna ve vybraných časech průkazy novým uživatelům zdarma, na webových stránkách bylo možné nejen najít tyto „dobré hodiny“, ale i kvíz (otázky jsme zaměřili na znalost Portálu STM), pro širokou veřejnost jsme připravili několik exkurzí a školení. „Dobré hodiny“ se osvědčily již v roce 2003, přesto návštěvnost webových stránek v březnu 2004 překonala naše očekávání, neboť proti předchozímu měsíci stoupla o více než 60 % (viz graf návštěvnosti WWW stránek STK v roce 2004).

Webovým stránkám Státní technické knihovny jako hlavnímu nástroji komunikace (nejen) s uživateli jsme i loni věnovali obzvláštní péči. V dubnu jsme zpřístup-



vztahy k veřejnosti

nili novou verzi stránek Českého národního střediska ISSN (www.issn.cz). HTML kódy stránek stk.cz (českou i anglickou verzi) a portalstm.cz jsme zformátovali do CSS.

Referát public relations pravidelně zajišťuje také účast zaměstnanců na různých vzdělávacích aktivitách, novinkou loňského roku bylo zářijové výjezdní zasedání vedoucích pracovníků knihovny v Telči. Hlavní náplní byl workshop o problematice výstavby Národní technické knihovny vedený prof. Andrewem Lassem, součástí byla i přednáška prof. PhDr. Vladimíra Smékala, CSc., o psychologii v práci vedoucího.

Zaměstnancům knihovny je určen také interní časopis Nejtek, který každý měsíc informuje o dění v knihovně; před Vánoci jsme i loni připravili pro zaměstnance, uživatele a přátele Státní technické knihovny vánoční koncert v Zrcadlové kapli Klementina.

V roce 2005 bychom se rádi opět zaměřili na medializaci připravované výstavby Národní technické knihovny a akcí pořádaných Státní technickou knihovnou. Pokračovat bude i propagace Portálu STM a dalších služeb knihovny, a to opět nejrůznějšími formami. Vánoční koncert či interní časopis se setkávají s velmi příznivým ohlasem a staly se samozřejmou součástí života knihovny, proto v nich budeme pokračovat i v dalších letech.

VÝZKUMNÉ ÚKOLY A GRANTY

Výzkumný záměr MSM 000010001

„Zajištění informačních zdrojů a služeb z oblasti techniky a příbuzných věd pro výzkum a vývoj“

Řešení výzkumného záměru MSM 000010001 se v jeho závěrečném roce opět soustředilo na nákup vybraných, z hlediska výzkumu a vývoje důležitých titulů zahraničních časopisů z oblasti techniky a aplikovaných přírodních věd do fondu STK. Současně pokračovalo poskytování návazných služeb. Institucionální podpora na rok 2004 zůstala na úrovni roku předcházejícího a činila tedy 30 224 tis. Kč. Z nich bylo vynaloženo přes 27 mil. Kč na předplatné zahraničních časopisů pro výzkum a vývoj. Z institucionální podpory bylo na rok 2005 předplaceno celkem 933 titulů nejžádanějších zahraničních časopisů. Počet titulů, jejichž předplatné bylo financováno z podpory, tak oproti roku 2003 vzrostl (o 146 titulů) zejména díky příznivému kurzu deviz a nízkému, licenčními smlouvami o přístupu k elektronickým verzím časopisů garantovanému meziročnímu nárůstu. Ostatní tituly zahraničních časopisů, jejichž využití v STK není omezeno pouze na výzkum a vývoj, financovala STK v roce 2004 z vlastního rozpočtu. Z podpory je v současnosti hrazeno předplatné cca 38 % všech titulů časopisů STK, její objem reprezentuje 77 % nákladů na předplatné časopisů STK. Podpora výzkumného záměru byla rozhodujícím a současně stabilizujícím zdrojem financování klíčových (stále nákladnějších) zahraničních periodik pro fond STK.

Služby poskytované STK výzkumu a vývoji zaznamenaly v roce 2004 nárůst o více než 15 %, o který se zasloužil zvýšený zájem o elektronicky doručované kopie – jejich podíl meziročně vzrostl o výrazných 67 %. Mírný nárůst je možno konstatovat i ve službách poskytovaných pro sféru VaV v návaznosti na získané primární dokumenty. Podíl počtu požadavků sféry VaV na vnitrostátní meziknihovní služby (zahrnující klasické reprografické služby, elektronicky doručované kopie a meziknihovní výpůjční služby) na celkových službách tohoto typu poskytovaných STK oproti roku 2003 velmi mírně vzrostl z 33,8 % na 44,7 %, v absolutních číslech to činilo 4 822 požadavků. To svědčí především o neustále rostoucím využívání moderních elektronických služeb DDS (či DOD) – počet požadavků na klasické

výzkumné úkoly a granty

reprografické služby po stabilizovaném vývoji let 2001–2003 poprvé výrazněji poklesl. V roce 2004 zároveň poprvé počet požadavků na kopie zpřístupněné elektronickou cestou převýšil (byť nepatrně) počet požadavků vyřízených klasickým způsobem.

Přímý přístup do plnotextovýchází dat, převážně účelově podporovaných z prostředků programu 1N „Informační infrastruktura výzkumu“, stačil zřejmě uspokojit pouze část požadavků ze sféry VaV. I ostatní skupiny uživatelů STK, které tuto možnost neměly, musely volit jiné způsoby zajištění potřebných zdrojů. O tom svědčí mírný nárůst požadavků na mezinárodní meziknihovní výpůjční služby, které potvrdily trend započatý v roce 2003. V roce 2004 se počet požadavků na tyto služby zvýšil celkem o nevýrazných 7 %, podíl požadavků ze sféry VaV však přitom vzrostl velmi výrazně – ze 43 % v roce 2003 na více než 89 % v roce následujícím, tedy více než dvojnásobek. V absolutních číslech to znamenalo nárůst o téměř 3 700 požadavků.

Rok 2004 byl posledním, kdy bylo možno nákup zahraničních časopisů a následné služby dotovat z institucionální podpory. Hlavní cíle výzkumného záměru – zabezpečit kontinuitu v odběru periodik z hlediska VaV klíčových, omezit přitom negativní důsledky každoročního nárůstu cen a dále prostřednictvím služeb vč. meziknihovních zajistit subjektům VaV přístup k informacím, zejména zahraničním – byly beze zbytku splněny. Institucionální podpora záměru nepochybně sehrála stabilizační roli ve schématu vícezdrojového financování STK a přispěla ke zkvalitnění souboru předplacených zahraničních časopisů. V průběhu řešení záměru se rovněž výrazně projevila návaznost na licence, uzavírané STK v rámci účelové podpory projektů programů LI a 1N. Výše uvedené skutečnosti budou mít vliv na celkové hodnocení výzkumného záměru při závěrečném opo-
nentním řízení, které proběhne na jaře 2005.

Program 1N „Informační infrastruktura výzkumu“ (program Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR)

Projekt 1N04124 – Primární elektronické zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro vědu a výzkum

Příjemce podpory: Státní technická knihovna

Řešitelka: Mgr. Štěpánka Žižková

Projekt předložila Státní technická knihovna do veřejné soutěže na program výzkumu a vývoje „Informační infrastruktura výzkumu“ v rámci tzv. druhého kola v březnu 2004. Základem tohoto projektu pro celé období řešení (tj. 2. pol. 2004–2008) je v souladu s cíli programu 1N „zajištění kontinuity informačních zdrojů pro výzkum financovaných z veřejných zdrojů a jejich náležité aktualizování“.

V rámci řešení tohoto projektu byly sjednány přístupy k elektronickým titulům nakladatelství Springer Verlag, John Wiley & Sons, Kluwer Academic Publishers a Elsevier Science, tj. vydavatelství klíčových periodik pro oblast techniky a apliko-

vaných přírodních věd s vysokými impakt faktory. Členy jednotlivých „konsorcií“ je více než 70 institucí z Akademie věd ČR a vysokých škol. Podrobné informace o řešení projektu včetně návrhu projektu a průběžných zpráv jsou umístěny na adrese www.portalstm.cz/Koord.

Projekt 1N04144 – Multilicence na vstup do Web of Knowledge (přístup do Web of Science a Journal Citation Reports)

Příjemce podpory: *Knihovna Akademie věd ČR*

Spolupříjemce: *Státní technická knihovna*

Řešitelka: *PhDr. Ivana Kadlecová, ředitelka Knihovny AV ČR*

Spoluřešitelka: *Mgr. Mária Kolářová*

Databáze zajišťuje přístup do databází Web of Science a do databáze Journal Citation Reports.

Web of Science umožňuje přístup do tří databází:

- Science Citation Index Expanded, kde je zpracováváno 5 900 titulů periodik ze 150 vědních oborů s retrospektivou do roku 1980,
- Social Sciences Citation Index, kde je zpracováváno více než 1 700 titulů z 50 vědních oborů s retrospektivou do roku 1980,
- Arts & Humanities Citation Index, která zpracovává 1 140 titulů s retrospektivou od roku 1980.

JCR Web (Journal Citation Reports on the Web) je souhrnná polytematická databáze zpřístupňující údaje, které vyhodnocují odborné vědecké časopisy pomocí indexu – impakt faktoru. Databáze JCR je využívána především pracovníky knihovny.

Řešitelem projektu je Knihovna AV ČR, Státní technická knihovna je jedním z 39 spolupříjemců projektu. Uživatelé mohou samostatně využívat tuto databázi ve všech studovnách v STK nebo za pomoci řešitelky v referenčním středisku, případně si objednat zhotovení řešitelky poštou nebo elektronicky za úhradu.

VISK – „Veřejné informační služby knihoven“ (Program Ministerstva kultury ČR)

VISK 2 – podprogram 2 „Mimoškolní vzdělávání pracovníků knihoven“

Projekt Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004

Příjemce podpory: *Státní technická knihovna*

Řešitelka: *PhDr. Zdenka Kloučková*

výzkumné úkoly a granty

Projekt tradičně navázal na několikaleté zkušenosti a opět nabídl zájemcům z řad široké odborné veřejnosti aktuální témata v modulech Elektronické služby knihoven teoreticky a prakticky, Elektronické služby prakticky a Digitální knihovna. Značný (a trvalý) zájem o seminář Elektronické služby prakticky svědčí o rozšiřujícím se využívání elektronických informačních služeb v knihovnách a o akutní potřebě si „osahat“ používané aplikace. Takto ryze prakticky pojatý seminář, kdy účastníci jsou rozděleni do malých pracovních skupin s intenzivní výukou několika lektorek, pořádá zatím výhradně Státní technická knihovna. Projekt byl úspěšně realizován celkem v sedmi akcích, z toho jedné dvoudenní, za účasti 162 pracovníků ze 63 knihoven a informačních pracovišť. Dotace 40 tis. Kč byla použita v souladu s podmínkami podprogramu výhradně na lektorské honoráře. Školení se konala bez vložného účastníků, všechny ostatní náklady nesla Státní technická knihovna. Ohlasy účastníků byly opět velice příznivé, a to jak k výběru témat a úrovni lektorů, tak i k organizačnímu zabezpečení.

VISK 7 – podprogram Kramerius

Projekt „Reformátování bohemikálních časopisů z historického fondu STK, II. etapa 2004“

Příjemce podpory: Státní technická knihovna

Řešitelka: PhDr. Anna Patočková

V roce 2004 pokračovala účast STK na řešení Národního programu mikrofilmování a digitálního zpřístupňování dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru, který je součástí programu Ministerstva kultury ČR Veřejné informační služby knihoven pod označením VISK 7 – Kramerius. V první etapě řešení projektu v roce 2003 byly reformátovány tituly Technický obzor a Hornické a hutnické listy. V tomto roce byly kompletně reformátovány tituly Technické listy a Průmyslník a dále sedm svazků titulu Chemické listy pro vědu a průmysl. Reformátování dalších 31 svazků tohoto titulu je předmětem III. etapy projektu, který byl do programu VISK 7 – Kramerius přihlášen pro rok 2005.

Reformátování provádějí firmy Microna Kuřim a Elsys Engineering Vyškov. Originály reformátovaných dokumentů jsou ukládány do ochranných obalů zhotovovaných NK ČR. Archivaci mikrofilmů a digitálních kopií dokumentů zajišťuje centrálně NK ČR.

Ing. Marie Vadlejchová,
EKONOMICKÁ NÁMĚSTKYŇĚ



MATERIÁLNÍ, PRACOVNÍ A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Hospodaření STK

Státní technická knihovna je přímo řízenou organizací Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Sídlí a své služby provozuje v Klementinu, kde má pronajato od Národní knihovny ČR celkem 4 184,62 m² nebytového prostoru. Kromě toho má STK depozitní sklady v Praze 4-Písnici a ve Lhotě u Dolních Břežan.

Přibližně z 97 % je STK financována přímo ze státního rozpočtu a ze 3 % výnosy ze svých služeb a čerpáním ze svých finančních fondů. Závazné ukazatele rozpočtu STK na rok 2004 byly stanoveny v několika postupných úpravách. Konečný rozpis na rok 2004 byl:

Ukazatel	Částka v tisících Kč
příspěvek na provoz celkem	112 327
z toho:	
limit mzdových prostředků	31 443
v tom: – limit prostředků na platy	31 203
– limit OON	240
zákonné odvody	10 990
příděl do FKSP	625
ostatní běžné výdaje	69 269
limit počtu zaměstnanců	152,87 osob

Příspěvek na činnost použila Státní technická knihovna plně na zajištění své hlavní činnosti a na plnění úkolů daných jí Statutem.

Hospodářským výsledkem hlavní činnosti STK za rok 2004 je zisk ve výši 38 093 607,66 Kč. Výnosy za rok 2004 dosáhly výše 123 305 tisíc Kč, náklady 85 211 tisíc Kč.

Zlepšený hospodářský výsledek STK ve výši 38 093 607,66 Kč je z hlavní činnosti, jinou činnost STK neprovozuje. Výši hospodářského výsledku výrazně ovlivnila změna v účtování předplatného na časopisy a další seriály, které od roku 2004 není ve smyslu dopisu z MŠMT čj. 23 198/04-30 z 20. 7. 2004 v STK účtováno přímo do nákladů, ale na účet 381 – Náklady příštích období. Za rok 2004 bylo zaúčtováno na účet 381 – Náklady příštích období celkem 37 300 701,62 Kč.

**materiální, pracovní
a provozní podmínky**

Výnosy STK (účtová třída 6 celkem) dosáhly v roce 2004 výše 123 304 741,- Kč. Nejvyšší částku, tj. 112 327 tisíc Kč celkem, tvořil příspěvek MŠMT na provoz. Tržby z prodeje služeb knihovny (rešerše, MMS, kopie, obsahy periodik, členství) za rok 2004 dosáhly 2 191 tisíc Kč. Celkem 167 tisíc Kč tvořily přijaté úroky a 881 tisíc Kč jiné ostatní výnosy (z toho 295 tisíc Kč za platby za opožděné vrácení výpůjček a za ztracené publikace).

Do výnosů na účet 648 „Zúčtování fondů“ byla zaúčtována částka 7 730 626 Kč, a to v tomto členění:

- 1 080 626,- Kč – čerpání z fondu odměn,
- 6 650 000,- Kč – čerpání z rezervního fondu (které bylo rozpočtováno).

Přehledné členění oblasti výnosů nabízí následující tabulka:

Položka	Skutečnost v tis. Kč
Příspěvek MŠMT na provoz	112 327
Tržby z prodeje služeb (rešerše, MMS, kopie, obsahy periodik, členství)	2 191
Úroky	167
Kursově zisky	5
Zúčtování fondu v členění:	7 731
čerpání z fondu odměn	1 081
rezervní fond – dary	6 650
Jiné ostatní výnosy v členění:	881
poplatky a platby za opožděné vrácení a ztracené publikace	295
vložné – kurzy	69
ostatní výnosy minulých účetních období (dobropisy, náhrada výdělku – pracovní úraz)	322
pronájem, propagace, apod.	115
Celkem	123 301

Náklady STK (účtová třída 5 celkem) dosáhly výše 85 211 133,- Kč. Největší položkou byly mzdové náklady ve výši 32 458 tisíc Kč. Druhou nejvyšší nákladovou položkou byl účet 518 – Ostatní služby, který dosáhl výše 23 685 tisíc Kč. Tato velmi rozsáhlá položka ve svém souhrnu zahrnuje služby počínaje nájemným v Klementinu přes úklid až po platby za telekomunikační spoje nebo platby za přístup k databázím elektronických časopisů. Třetí místo tvořily náklady na zákonné sociální pojištění ve výši 11 251 tisíc Kč. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku ve výši 6 909 tisíc byly na čtvrtém místě a teprve na pátém místě byla spotřeba materiálu za 6 070 tisíc Kč. Tato položka, na kterou se účtují i platby za nákup knih a časopisů, byla vždy největší nákladovou položkou a s velkým odstupem za ní byly všechny ostatní náklady v STK. Změna účtování předplatného za časopisy od roku 2004, kdy Státní technická knihovna musí dle stanoviska MF ČR (viz dopis MŠMT čj. 23 198/04-30 z 20. 7. 2004) důsledně časově rozlišovat předplatné na časopisy v klasické i v elektronické podobě, se výrazně projevila v roce 2004 ve změně struktury nákladů. Předplatné za časopisy a další periodika na rok 2005 zaplacené v roce 2004 bylo zaúčtováno na účet 381 – Náklady příštích období v celkové výši cca 37 300 tisíc Kč, tzn. že do nákladů STK (třída 5) bude zaúčtováno až v roce 2005.

Celkové vyhodnocení čerpání mzdových prostředků v roce 2004:

Prostředky na platy	Limit v Kč	Skutečnost v Kč	Rozdíl v Kč
Kmenová činnost	29 083 000	30 163 626	1 080 626
Institucionální podpora (MSM 000010001)	2 105 000	2 105 000	0
Účelová podpora (1N04124)	15 000	15 000	0
Celkem	31 203 000	32 283 626	1 080 626

OPPP	Limit v Kč	Skutečnost v Kč	Rozdíl v Kč
Kmenová činnost	200 000	134 209	65 791
Účelová podpora (VISK 2)	40 000	40 000	0

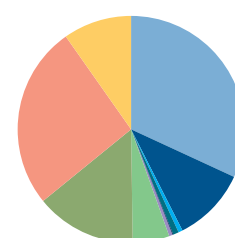
Překročení závazného ukazatele „prostředky na platy“ v celkové výši 1 080 626,- Kč je v souladu s § 59, odst. 2 zákona č. 218/2000 Sb. plně kryto čerpáním z fondu odměn. Úspora v čerpání prostředků OPPP ve výši 65 791,- Kč se netýká účelově přidělených prostředků.

Na nákup knihovního fondu (knihy, časopisy, speciální informační zdroje a elektronické časopisy) bylo v roce 2004 vynaloženo téměř 52 miliónů Kč. Přehled o jednotlivých položkách nákupu dává následující tabulka:

Číslo účtu	Název	Skutečnost v Kč
501 63	Knihy – projekt STK	2 578 950,95
501 64	Knihy z EU – projekt STK	94 592,49
501 69	Knihy pro potřeby pracovníků – projekt STK	75 647,70
Knihy celkem		2 749 191,14
501 73	Časopisy – projekt STK	105 190,05
381 51	NPO – časopisy – projekt STK	6 335 937,26
381 52	NPO – časopisy z EU – projekt STK	1 212 409,27
501 76	Časopisy a seriály pro výzkum a vývoj – MSM	390 376,45
381 53	NPO – časopisy a seriály pro VaV – MSM	3 528 153,35
501 77	Časopisy a seriály pro VaV z EU – MSM	0,00
381 54	NPO – časopisy a seriály pro VaV z EU – MSM	23 205 498,20
501 79	Časopisy pro potřeby pracovníků – projekt STK	20 687,90
381 55	NPO – časopisy pro potřebu pracovníků – projekt STK	40 974,35
Časopisy celkem		34 839 226,83
501 93	Speciální informační zdroje – projekt STK	1 468 591,83
381 56	NPO – speciální informační zdroje – projekt STK	215 865,67
Speciální informační zdroje celkem		1 684 457,50
518 85	Ost. práce a služby nevýrobní povahy – el. čas. – projekt STK	5 871 740,27
381 57	NPO – el. časopisy – projekt STK	2 694 699,07
518 86	Ostatní práce a služby n. p. – el. časopisy – dotace – 1N	4 154 001,87
Ost. práce a služby nevýr. povahy – el. čas. celkem		12 720 441,21
Celkem		51 993 316,68

materiální, pracovní
a provozní podmínky

náklady v roce 2004



nájem fondu	32,07 %
licence pro přístup k EIZ	10,39 %
meziknihovní služby	0,73 %
internet	0,76 %
knih. materiál	0,02 %
vazba	0,49 %
nájem a služby spoj. s nájmem	5,35 %
ostatní provoz	13,96 %
mzdy + OON	26,51 %
pojistné, FKSP	9,72 %

materiální, pracovní
a provozní podmínky

Přehled čerpání neinvestičních účelových prostředků

Projekty MŠMT:

22 878 tisíc Kč

Částka určená na projekt „Nákup knihovního fondu, mezinárodní meziknihovní služby, síť PASNET a CESNET“ byla v roce 2004 vyčerpána v plné výši.

Projekty VaV institucionální:

30 224 tisíc Kč

Institucionální podpora výzkumného záměru MSM 000010001 „Zajištění informačních zdrojů a služeb z oblasti techniky a příbuzných věd pro VaV“ byla v roce 2004 vyčerpána. Plně byl vyčerpán i limit mzdových prostředků.

Projekty VaV účelové:

4 375 tisíc Kč

Z účelové podpory 4 375 tisíc Kč projektu 1N04124 „Primární elektronické zdroje“ z programu „Informační infrastruktura výzkumu“ bylo vyčerpáno celkem 4 374 551,87 Kč. Nevyčerpaná částka 448,13 Kč byla v rámci vypořádání finančních vztahů se státním rozpočtem za rok 2004 převedena do 15. 2. 2005 na běžný účet cizích prostředků (depozitní účet) MŠMT.

Kmenová činnost:

a) Projekty Ministerstva kultury ČR:

90 tisíc Kč

Jedná se o převod prostředků z kapitoly MK ČR na dva projekty:

- projekt VISK 2 – „Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví“. Celá částka ve výši 40 tisíc Kč na OON byla vyčerpána.
- projekt VISK 7 – „Reformátování bohemikálních časopisů“. Celá částka ve výši 50 tisíc Kč na služby byla vyčerpána.

b) Mezinárodní organizace:

115 tisíc Kč

V roce 2004 byly zaplacený členské příspěvky roku 2004:

1. EAGLE	28 770,90 Kč
2. ISSN	58 123,78 Kč
3. IATUL	3 458, 24 Kč
Celkem	90 352,92 Kč

- Z částky 115 tisíc Kč na rok 2004 zůstalo nevyčerpáno 24 647,08 Kč, které byly do 15. února 2005 převedeny na běžný účet cizích prostředků (depozitní účet) MŠMT číslo 6015-821001/0710.

Z výše uvedeného přehledu čerpání účelově přidělených prostředků vyplývá:

Nevyčerpaná částka 448,13 Kč z projektu 1N04124 „Primární elektronické zdroje“ byla do 15. 2. 2005 v rámci vypořádání finančních vztahů se státním rozpočtem za rok 2004 převedena na běžný účet cizích prostředků (depozitní účet) MŠMT.*

Na stejný běžný účet byla převedena nevyčerpaná částka 24 647,08 Kč určená na členské příspěvky mezinárodních organizací.

U všech ostatních projektů byla účelová podpora určená na platy a ostatní osobní náklady a na financování ostatních běžných výdajů plně vyčerpána.

* Na účtu 549 – Poplatky mezinárodním organizacím je naúčtováno za rok 2004 celkem 109 093,72 Kč. Rozdíl oproti výdajům je způsoben zaúčtováním poplatku ASLIB za rok 2004 ve výši 18 740,80 Kč, který byl zaplacen již v roce 2003.

Přehled užití investičních zdrojů

materiální, pracovní
a provozní podmínky

Z fondu reprodukce majetku STK (dále jen FRM) byla použita částka 4 548 174,50 Kč na následující akce:

Ve Lhotě u Dolních Břežan byla dokončena zbývajících část odvodnění za 495 635,- Kč. Zároveň byla provedena celková rekonstrukce vytápění haly III ve Lhotě ve výši 812 651,- Kč.

Za 2 841 307,- Kč byly pořízeny následující skupiny samostatných movitých věcí a jejich soubory:

skenery	1 087 764,- Kč
servery	850 993,- Kč
kopírovací stroje	723 407,- Kč
ostatní technika	179 143,- Kč
celkem	2 841 307,- Kč

Dále byl z FRM zakoupen dlouhodobý nehmotný majetek (software) za 398 581,50 Kč.

Ze státního rozpočtu byla jako individuální investiční dotace financována příprava výstavby Národní technické knihovny (ISPROFIN 233 01B001). Z rozpočtu 45 mil. Kč na rok 2004 bylo vyčerpáno 2 944 961,- Kč.

Péče o zaměstnance

Státní technická knihovna zajišťuje všem svým zaměstnancům závodní stravování v závodní jídelně Magistrátu hlavního města Prahy, kterou provozuje firma Aramark, s. r. o. Skladba menu – polévka, hlavní jídlo s přílohou, ovoce nebo dezert, čaj. Každý pracovní den je možno vybrat si ze čtyř nabízených hlavních jídel. Vzdálenost od pracoviště STK je přibližně dvě minuty pomalé chůze.

Smlouvu o poskytování závodní preventivní péče má STK uzavřenou se Všeobecnou fakultní nemocnicí v Praze. Závodní preventivní péči poskytuje zaměstnancům STK lékařka VFN v prostorách Magistrátu hlavního města Prahy každý pracovní den v době od 8.00 do 13.00 hodin. V roce 2004 proběhly periodické prohlídky téměř všech zaměstnanců. Zájemci z řad zaměstnanců STK byly očkování proti chřipce a proti klíšťovému zánětu mozkových blan.

Další pravidelná péče o zaměstnance STK byla realizována prostřednictvím fondu kulturních a sociálních potřeb – rekreace dětí zaměstnanců, dary při životních a pracovních výročí, sociální půjčky a výpomoci. Na závěr roku byl pro zaměstnance a přátele STK uspořádán v Zrcadlové kapli v Klementinu vánoční koncert.

Úpravy objektů

V roce 2004 byly ve spolupráci s Národní knihovnou opravovány především prostory pro uživatele služeb Státní technické knihovny v Klementinu. Rovněž služební prostory byly zkontrolovány a na základě zjištěného stavu bylo doplněno vybavení jednotlivých kanceláří v Klementinu, provedeny drobné opravy, malování apod. V depozitním skladu v Písnici a v depozitním skladu ve Lhotě u Dolních Břežan byly provedeny potřebné opravy a úpravy především v průběhu letních měsíců.

PŘEHLED ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ

Pro uživatele i pro služební potřebu byly v STK k dispozici následující báze dat:

Analytical Abstracts – báze dat na CD-ROM 1980–1997 poskytuje informace z oblasti analytické chemie prakticky z celého světa tak, jak jsou zpracovávány britskou Královskou chemickou společností. Nabízí více než 200 000 podrobných záznamů článků z více než 1 100 titulů časopisů vydávaných ve více než dvaceti jazycích.

ANL FULL – fulltextové vyhledávání ve vybraných článcích z novin a časopisů zatím s retrospektivou od r. 1997. Báze obsahuje následující skupiny témat: ekonomika, obchod, finance; hospodářství, výroba; humanitní a společenské vědy; matematika a přírodní vědy; lékařství, zdravotnictví, technika; sport a volný čas.

ASPI – báze dat na CD-ROM zpřístupněná na Ultra*Netu pro uživatele STK, prezentuje ucelený systém právních informací v ČR (plné texty právních předpisů aktuálních i historických, judikatury a stanovisek soudů, anotace z právnícké a ekonomické literatury).

Compendex Plus – báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele na Ultra*Netu STK, obsahuje komplexní informace o významné technické literatuře ze strojírenství a souvisejících oborů, abstrakta, bibliografická báze.

Computer Select – do r. 2000 báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele na Ultra*Netu STK pro tři současné přístupy, od r. 2001 on-line databáze zakoupená STK pouze jako jedinouživatelská verze. Nabízí rozsáhlé informace z oblasti výpočetní techniky a informačních technologií, informace o firmách a jejich produktech, plné texty nebo anotace článků z časopisů a publikací zaměřených na výpočetní techniku (HW a SW).

ČNB – báze dat na CD-ROM zakoupená pro uživatele STK i pro služební účely zpřístupněná na Ultra*Netu, obsahuje BD české knihy, zahraniční bohemika, disertace a autoreferáty, spec. dokumenty, jmenné autority, články v českém tisku a periodika v ČR, bibliografická báze.

Česká národní bibliografie – zkušební provoz na internetu, volně přístupná.

ČNI – báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele na Ultra*Netu STK, obsahuje seznam platných norem, bibliografická databáze, nově i plné texty norem vydaných po 1. 1. 2004.

EBSCO – on-line databáze s celonárodní licencí zpřístupňuje uživatelům plné texty cca 13 000 titulů časopisů a novin především z oblasti humanitních věd a medicíny.

Firemní monitor – báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele na Utra*Netu. Prezентuje ji osm databází: registr organizací, monitor tisku, monitor inzerce, firemní kontakty, profily emitentů, účetní uzávěrky, monitor burzy, manažeři a vlastníci v ČR i SROV.

IEEE Computer Society Digital Library – digitální knihovna nabízí on-line přístup do dvaceti časopisů společnosti IEEE Computer Society a 1 000 vybraných konferenčních materiálů IEEE. Vyhledávání, prohlížení obsahů časopisů a náhled do většiny abstraktů je zdarma.

INSPEC Ondisc – báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele STK na jednom PC v referenčním středisku, obsahuje články s abstrakty z oblasti fyziky, elektrotechniky a výpočetní techniky, automatizační a řídicí techniky a informačních technologií, bibliografická databáze.

IoP Electronic Journals – webová služba zpřístupňující v různé retrospektivě obsahy a abstrakty článků z více než 50 časopisů vydávaných IOPP (Institute of Physics Publishing). Plné texty jsou přístupné v desetileté retrospektivě z 33 titulů. Zahrnuty jsou obory obecné, aplikované, matematické, medicínské, plazmové, optické, atomové a molekulové fyziky, fyziky pevné fáze a fyziky vysokých energií, počítačové vědy a výuky fyziky.

ISSN Compact – autoritativní bibliografická báze dat obsahující Registr ISSN s více než 800 000 záznamů současně vydávaných i nepokračujících seriálových publikací (především časopisů, novin a ročenek) z celého světa, kterým bylo přiděleno mezinárodní standardní seriálové číslo ISSN (včetně publikací z ČR).

Kluwer Online – databáze zpřístupňuje obsahy, abstrakta a plné texty článků z více než 750 renomovaných časopisů vydávaných vydavatelstvím Kluwer z oborů přírodních věd, technologie, humanitních věd a práva. Každý rok přibývá více než 50 000 nových článků.

Knovel – webová služba, která zpřístupňuje kolem 500 faktografických (referenčních, tabelárních, plnotextových) děl z oblasti přírodních a technických věd.

Lecture Notes in Computer Science – přístup k plným textům dokumentů z edice Lecture Notes in Computer Science. Dokumenty jsou dostupné z databáze LINK Springer pro registrované vzdálené uživatele STK i přes Ultra*Access.

LINK/Springer – on-line databáze s celostátní licencí nabízí uživatelům přístup k plným textům článků více než 480 vybraných titulů periodik vydávaných nakladatelstvím Springer.

MDT – mezinárodní desetinné třídění je univerzální mezinárodně srozumitelný selekční jazyk hierarchického typu. Databáze obsahuje výběr z více než 66 000 znaků tohoto tradičního selekčního jazyka spolu s českými a anglickými slovními ekvivalenty.

Oxford Reference Online – kolekce 100 slovníků, referenčních publikací a encyklopedií budovaná Oxford University Press. Databáze umožňuje listovat a vyhledávat informace mnoha oborů v komplexní kolekci nebo ve vybraných dílech.

PCI – on-line databáze s celostátní licencí nabízí uživatelům bibliografické záznamy článků převážně ze společenských vědních periodik s retrospektivou 1770–1990.

přehled elektronických
informačních zdrojů

ProQuest – on-line databáze s celostátní licencí nabízí uživatelům cca 7 000 periodik především z oblasti společenských věd, cca 50 % článků je zpřístupněno v plných textech.

ScienceDirect/Elsevier Science – on-line databáze s konsorciální licencí zpřístupňuje uživatelům plné texty článků více než 120 časopisů z oblasti techniky, přírodních a společenských věd a medicíny z nakladatelství Elsevier.

SIGLE – báze dat na CD-ROM zpřístupněná pro uživatele i služební účely STK na Ultra*Netu STK, obsahuje System For Information On Grey Literature in Europe, informace o „šedé literatuře“ – především výzkumné zprávy a disertace, bibliografická databáze.

TAM-TAM/Anopress – on-line databáze zpřístupňuje v mediální části plné texty článků z českého tisku, záznamy zpravodajských, publicistických a diskusních pořadů rozhlasu a televize za období čtrnácti dnů. V referenčním středisku STK jsou navíc zpřístupňovány informace z archivu mediální databáze.

ULRICH'S Periodicals Directory – on-line databáze poskytuje podrobné bibliografické informace o více než 250 tisících periodických publikacích z celého světa. Zahrnuje všechny tituly databáze Ulrich's On Disc a přehledy z Magazines for Librarians a Library Journal.

Ulrich's on Disc – báze dat na CD-ROM zakoupená pro služební účely a zpřístupněná na Ultra*Netu STK, zajišťuje přístup k Bowker's International Serials, informace o aktivních i zaniklých titulech periodik a ročenek z celého světa, bibliografická databáze.

Web of Science – on-line databáze s konsorciální licencí nabízí uživatelům systém tří citačních indexů (Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index, Arts & Humanities Citation Index), bibliografické informace včetně abstraktů a citovaných referencí. Web of Science je součástí ISI Web of Knowledge.

JCR – Journal Citation Reports – jednouživatelská on-line BD, rovněž součást ISI Web of Knowledge. Zpřístupňuje údaje pro vyhodnocování a porovnávání odborných vědeckých časopisů, uvádí index Impact factor. Je využívána veřejností i pro služební potřeby.

Wiley – on-line databáze zpřístupňující 400 časopisů (z toho 161 titulů v plných textech) nakladatelství Wiley.

Elektronické verze 80 titulů časopisů nakupovaných od vědeckého knihkupectví **MINERVA** zpřístupňované on-line prostřednictvím služby **M/e/o/s** uživatelům STK na základě odběru tištěných titulů.

Přehled uvedenýchází a jejich obsahové charakteristiky najdete také na <http://www.stk.cz/databaze-casopisy.html>.

POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ PODLE ZÁKONA č. 106/1999 Sb., O SVOBODNÉM PŘÍSTUPU K INFORMACÍM V ROCE 2004

- §18, odst. 1, písm. a)
Počet podaných žádostí o informace: 0
- §18, odst. 1, písm. b)
Počet podaných odvolání proti rozhodnutí: 0
- §18, odst. 1, písm. c)
Opis podstatných částí každého rozsudku soudu: 0
- §18, odst. 1, písm. d)
Výsledky řízení o sankcích za nedodržování tohoto zákona bez uvádění osobních údajů: 0
- §18, odst. 1, písm. e)
Další informace vztahující se k uplatňování tohoto zákona: 0

PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

Publikační činnost

HEJNÁ, Lucie; SMETANOVÁ, Dana. *Využívání a nové služby Portálu STM.* Sborník Knihovny současnosti 2004. ISBN 80-86249-30-1. Brno 2004, s. 253–260.

KLOUČKOVÁ, Zdenka – spolupráce na článku **NEJEZCHLEBOVÁ, Jana.** *Pohľad na mimoškolské vzdelávanie knihovníkov v Českej republike.* In ITlib. Informačné technológie a knižnice [on-line]. 2004, č. 03 [cit. 2004-09-23]. Dostupný na WWW: <http://www.cvtisr.sk/itlib/itlib043/nejezch.htm>. ISSN 1336-0779.

KOCÁNOVÁ, Lenka. *Březen – měsíc internetu ve Státní technické knihovně.* Listy Prahy 1, ročník 13, č. 3. 2004. Dostupný na WWW: <http://www.praha1.cz/oup/ListyP1.nsf/DleID/3D690F4882265CE0C1256E4C003C8039>

SMETANOVÁ, Dana; HEJNÁ, Lucie. *Portál STM.* Konference Inforum 2004, Praha, VŠE, 25. 5. 2004. Dostupný na WWW: http://www.inforum.cz/inforum2004/pdf/Smetanova_Dana.pdf.

SVOBODA, Martin. *Jak vyvážit zájmy autorů, vydavatelů, knihoven, universit a veřejnosti – komentář k aktivitám Zwolle Group.* Konference Inforum 2004, Praha, VŠE, 25. – 27. 5. 2004. Dostupné na WWW: http://www.inforum.cz/inforum2004/pdf/Svoboda_Martin.pdf.

ŠMILAUER, Bohdan; VETEŠNÍK, Pavel. *Modulární systém dodávání dokumentů.* Konference Inforum 2004, Praha, VŠE, 25. – 27. 5. 2004. Dostupné na WWW: <http://www.inforum.cz/inforum2004/prispevek.php?prispevek=41>

Přednášková činnost

SMETANOVÁ, Dana; HEJNÁ, Lucie. *Portál STM.* Konference Inforum 2004, Praha, VŠE, 25. 5. 2004.

HANINGEROVÁ, Jiřina. *Elektronické doručování dokumentů.* Seminář Elektronické služby knihoven prakticky v rámci projektu Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004, Praha, STK, 15. 6., 21. 9., 19. 10. 2004.

HEJNÁ, Lucie. *Portál STM.* Internetové specializované informační brány a portály pro medicínu, seminář IPVZ, Praha, 7. 10. 2004.

HEJNÁ, Lucie. *Práce s Portálem STM.* Seminář Elektronické služby knihoven prakticky v rámci projektu Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004, Praha, STK, 15. 6., 21. 9., 19. 10. 2004.

HEJNÁ, Lucie; KOCÁNOVÁ, Lenka. *Portál STM a elektronické služby STK.* Cyklus školení pro veřejnost, Státní technická knihovna, Praha, 10. 3., 24. 3., 28. 4., 26. 5., 23. 6. 2004.

HEJNÁ, Lucie; SMETANOVÁ, Dana. *Využívání a nové služby Portálu STM.* Knihovny současnosti, Seč, 14. – 16. 9. 2004.

HEJNÁ, Lucie; ZIKOVÁ, Marcela. *Portál STM (Science, Technology, Medicine).* Cyklus školení pro veřejnost, Státní technická knihovna, Praha, 13. 10., 3. 11., 10. 11., 1. 12., 8. 12. 2004.

KOCÁNOVÁ, Lenka. *Elektronické služby STK.* Cyklus školení pro veřejnost, Státní technická knihovna, Praha, 3. 11., 1. 12. 2004.

KOLÁŘOVÁ, Mária. *Virtuální polytechnická knihovna (VPK), organizační materiály VPK – knihovní řád, provozní řád, smlouvy, právní aspekty.* Seminář Elektronické služby knihoven teoreticky i prakticky v rámci projektu Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004. Praha, STK, 8. 6. 2004.

MACHALOVÁ, Linda. *Seznámení s internetem.* Cyklus školení pro veřejnost, Státní technická knihovna, Praha, 13. 10., 10. 11., 8. 12. 2004.

PÍŠKOVÁ, Milada. *Věcná katalogizace. Část I. Rekvalifikační knihovnický kurz* Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 16. 12. 2004.

ŘÍMANOVÁ, Radka. *Jmenná katalogizace.* Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 9. 12. 2004.

SMETANOVÁ, Dana. *Elektronické informační zdroje. Práce s plnotextovými databázemi.* Seminář Elektronické služby knihoven prakticky v rámci projektu Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004. Praha, STK, 15. 6., 21. 9., 19. 10. 2004.

SVOBODA, Martin. *Elektronické zdroje – „konsorcia“ STK.* Seminář AKVŠ, Praha, 5. 3. 2004.

SVOBODA, Martin. *Právo na informace a autorská práva – hledání rovnováhy.* Konference Internet ve státní správě a samosprávě. Hradec Králové, 30. 3. 2004.

SVOBODA, Martin. *Jak vyvážit zájmy autorů, vydavatelů, knihoven, universit a veřejnosti – komentář k aktivitám Zvolle Group.* Konference Inforum 2004, Praha, VŠE, 25. – 27. 5. 2004.

SVOBODA, Martin. *Co mohou knihovny udělat pro uživatele internetu (nechtějí-li zahynout).* Valná hromada SKIP, Jindřichův Hradec, 26. 6. 2004.

SVOBODA, Martin. *Licence, konsorcia a my.* Knihovny současnosti, Seč u Chrudimi, 16. 9. 2004.

SVOBODA, Martin. *Služby knihoven v elektronickém prostředí.* Minikonference ÚISK FF UK, Praha, 22. 9. 2004.

SVOBODA, Martin. *Informační zdroje a DPH.* Celostátní porada vysokoškolských knihoven, České Budějovice, 3. – 4. 11. 2004.

ŠMILAUER, Bohdan. *Elektronická MVS a dodávání dokumentů (ILL/DD).* Seminář Elektronické služby knihoven teoreticky i prakticky v rámci projektu Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2004. Praha,

publikační a přednášková
činnost

STK, 8. 6. 2004.

VESELÁ, Veronika. SK VPK. Celostátní setkání účastníků. Praha, STK, 31. 5. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** 1N, elektronické zdroje – „konsorcia“ STK. Infoparty. Praha, 4. 6. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Akvizice a evidence – periodika. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 25. 11. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Dostupnost primárních dokumentů: smlouvy, licence, vydavatelé. Celostátní porada vysokoškolských knihoven (CPVŠK). České Budějovice, 3. 11. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Informační prameny. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 11. 11. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Primární elektronické informační zdroje, konsorciální smlouvy a multilicence. Infoparty. Bratislava, 10. 6. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Technologie zpracování dokumentů. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 2. 12. 2004.**ŽIŽKOVÁ, Štěpánka.** Vydavatelská úprava české knihy. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2004/2005. Praha, STK, 18. 11. 2004.

PŘEHLED ÚTVARŮ STK

Název útvaru	Vedoucí pracovník útvaru
1 ředitel STK	Ing. Martin Svoboda
statutární náměstek ředitele	PhDr. Jan Bayer, CSc.
11 sekretariát	
12 odd. koncepcí a metodiky	PhDr. Darina Kožuchová
13 odd. informačních technologií	Ing. Bohdan Šmilauer
14 odd. řízení a provozu počítačových sítí	Ing. Jiří Vild
2 statutární náměstek ředitele	
a vedoucí odboru kooperace a koordinace	PhDr. Jan Bayer, CSc.
201 ref. public relations	Mgr. Lenka Kocánová
202 ref. vzdělávání	PhDr. Zdenka Kloučková
203 ref. Polytematického strukturovaného hesláře	PhDr. Ivan Hauzner
204 ref. SIGLE	Mgr. Ivana Medková
21 odd. bibliografických systémů	PhDr. Eva Jeřábková
3 odbor tvorby fondů	Mgr. Štěpánka Žižková
31 odd. akvizice a zpracování knih	Anna Holečková
32 odd. akvizice a zpracování časopisů	Veronika Veselá, DiS.
33 odd. retrokonverze a správy katalogů	Eva Šebková
4 odbor služeb	Mgr. Mária Kolářová
41 odd. základních služeb	Ing. Petra Procházková
42 odd. referenčních a mezinárodních	Ing. Dana Smetanová
meziknihovních služeb	
421 referenční středisko	Mgr. Marcela Zíková
422 ref. mezinárodních meziknihovních služeb	Mgr. Jiřina Haningerová
43 odd. meziknihovních služeb	Blanka Gerlachová
5 odbor správy a ochrany fondů	PhDr. Anna Patočková
51 odd. správy fondů	Ivana Kinzlerová
52 odd. ochrany fondů	Želmíra Petrová
53 odd. revize a obsahové prověrky fondů	František Chlumský
6 odbor ekonomického náměstka	Ing. Marie Vadlejchová
601 ref. investic a energetiky	Věra Novotná
61 odd. personální	Jarmila Hrachová
62 odd. účtárny	Ing. Marie Sedláčková
63 odd. technické a správní	Růžena Krejčová

JMENNÝ SEZNAM PRACOVNÍKŮ

Marie Adamová
Růžena Altmanová
Alena Balounová
Ing. Jaroslav Baštář
Zdeňka Baumannová
PhDr. Jan Bayer, CSc.
Helena Bednářová
Marie Bílková
Anna Bittnerová
Pavel Brhel
Ing. Jozef Bukový
Jitka Cacková
Ing. Miloslava Čelková
Marcela Červenková
Stefania Čiháková
Mgr. Jiří Čmelík
Eva Dudeková
Eva Dvořáková
Alena Dvořáková
Bc. Jan Emmer
Jarmila Erbenová
Ing. Zdenka Fontánová
Bc. Bohdana Frantíková
Eva Fröhlichová
Blanka Gerlachová
Hana Grolichová
Miroslava Grycová
Eva Halamová
Iva Halušková
Mgr. Jiřina Haningerová
Mgr. Jan Hasala
PhDr. Ivan Hauzner
Mgr. Václav Heicl
Věra Hejmová

Bc. Lucie Hejná
Anna Holečková
Petr Holub
PhDr. Stanislav Hošťálek
Věra Hrabovská
Jarmila Hrachová
Ludmila Hráská
Jan Hrbatík
Eva Hrdinová
Josef Hrubeš
Kateřina Hříbalová
Eva Chlumská
František Chlumský
Jiřina Chroustovská
Irena Chvátlová
Jana Janečková
Božena Janečková
Ing. Ida Janovcová
Pavla Jará
PhDr. Eva Jeřábková
PhDr. Jaroslava Jílková
Andrea Juraševská
Lukáš Kalivoda
RNDr. Ryszard Kantor, CSc.
Mgr. Pavel Kasík
Richard Kaška
Ondřej Kašpar
Ivanka Kinzlerová
Olga Klimánková
PhDr. Zdenka Kloučková
Zdenka Koberová
Mgr. Lenka Kocánová
Mgr. Šárka Kohoutová
Mgr. Mária Kolářová

Jan Kolátor
Karel Kořínek
Markéta Kosinová
PhDr. Darina Kožuchová
Jaroslava Krákorová
Ing. Eva Králiková
Olga Krausová
Ing. Štefan Krč
Růžena Krejčová
Marta Kuchařová
Lucie Kumherová
Tereza Kuncová
PhDr. Martin Kusák
Olga Kutilová
Jarmila Liprtová
Ing. Jiří Luhan
RNDr. Stanislav Luňák, CSc.
Linda Machalová, DiS.
Miroslava Malotová
Ing. Jitka Marhoulová
Ivan Marinák
Ivana Marináková
Věra Marináková
Magdalena Maršíková
Ivona Matějovská
Lukáš Mázl
Mgr. Ivana Medková
prom. fil. Jitka Měkotová
Ing. Petr Michalec
Zdeňka Nekolná
Jiřina Nindlová
Iva Nová
Petr Novák
Petr Novák
Pavla Nováková
Věra Novotná
Ing. Roman Ouzký
Marta Paďourová
PhDr. Anna Patočková
František Pavlíček
Milena Pavlová
Želmíra Petrová
Jana Picková
PhDr. Milada Píšková
Marie Plíšková
Věra Pondělíčková

Mgr. Ludmila Primusová
Ing. Petra Procházková
Mgr. Olga Pruszková
RNDr. Soňa Přádná, CSc.
Eva Psotová
Květoslava Pšeničková
Julie Pučová
Miroslav Ráž
Ing. Hana Reichlová
Mgr. Anna Reichová
PhDr. Miloslava Rupešová
Renáta Řeháková
Ing. Jiří Řezník
Markéta Říhová
Radka Římanová
Barbora Sadílková
Jana Savinova
Ing. Marie Sedláčková
Jakub Sháněl
RNDr. Ivo Sitenský, CSc., CAAE
Marie Skořepová
Radka Sladká
Petr Slapnička
Ing. Dana Smetanová
Luděk Smutný
Helena Sobotková
Kristina Sommernitzová
PhDr. Eva Sošková
Eva Součková
Anna Stocklová
Jiřina Stránská
Jana Strouhalová
Mgr. Vlastimila Stříbrná
Jana Suchá
Ing. Martin Svoboda
Helena Šandová
Jana Šatopletová
Eva Šebková
Milada Šenkýřová
Mgr. Zdeňka Šírková
Ing. Pavel Šmerák
Ing. Bohdan Šmilauer
Jiří Šťastný
Hana Švejdová
Ivana Tichá
RNDr. Jaroslava Trčková

jmenný seznam pracovníků

jmenný seznam pracovníků

Mgr. Marie Trnková
prom. fyz. Josef Václavek
Ing. Marie Vadlejchová
Renata Valníčková
Veronika Veselá, DiS.
Pavel Vetešník

Ing. Jiří Vild
Libuše Vojtíšková
Mgr. Jana Vondráková
Mgr. Marcela Zíková
Mgr. Jarmila Zilvarová
Mgr. Štěpánka Žižková

HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI STK V ROCE 2004

statistiky

Název statistického ukazatele	2003	2004	04/03 v %
FONDY			
Stav primárních fondů k 31. 12.	celkem		
základní fond	1 498 022	1 502 628	100 %
speciální fond	1 133 607	1 134 324	100 %
fond mikrografických médií	87 520	91 390	104 %
fond elektronických dokumentů	276 796	276 796	100 %
volně přístupno	99	118	119 %
Přírůstek primárních fondů	celkem		
základní fond	53 818	55 889	104 %
speciální fond	11 411	7 244	63 %
fond mikrografických médií	7 840	3 355	43 %
fond elektronických dokumentů	3 558	3 870	109 %
Počet odebíraných titulů časopisů	13	0	0 %
Úbytek primárních fondů	0	19	
Počet záznamů v lístkových katalogích	celkem		
Počet využívanýchází dat (kromě VPK a STM)	1 809	1 786	99 %
vlastních	10 664	2 638	25 %
na CD-ROM	4 292 803	4 295 704	100 %
on-line na základě licence	31	26	84 %
Počet záznamů uživatelskýchází vlastních vč. OPAC	7	0	0 %
	12	12	100 %
	12	14	117 %
	538 334	618 457	115 %
SLUŽBY			
Výpůjčky z fondů knihovny	celkem		
ze základního fondu vč. prodloužení	191 205	199 647	104 %
absenční osobní	150 031	163 637	109 %
MS	118 600	146 469	123 %
MMS	13 362	12 821	96 %
prezenční protokolované	145	147	101 %
ze speciálního fondu	34 850	33 487	96 %
absenční osobní	41 174	36 010	87 %
prezenční protokolované	184	199	108 %
z archivu FL	40 469	35 773	88 %
z fondu norem	33 225	25 932	78 %
z fondu mikrografických médií	7 190	6 633	92 %
výpůjčky elektronických dokumentů	634	372	59 %
Výpůjčky z fondů zahraničních knihoven	125	2 961	2369 %
Reprografické služby	6 293	6 779	108 %
Vyřízeno externích požadavků			
Zhotoveno jednotek (vč. interních)	28 131	25 839	92 %
xerokopíí (stran)	237 819	193 092	81 %
zvětšenin (kusů)	192 113	142 662	74 %
kopíí (souborů/stran) doručených elektronicky	3 516	1 023	29 %
	42 190	49 407	117 %
VPK A PORTÁL STM			
Báze dat VPK	15 059	16 519	110 %
Služby VPK prostřednictvím STK	17 264	21 486	124 %
Katalog STM	26 700	25 191	94 %
VZDĚLÁVÁNÍ			
Počet vzdělávacích akcí	40	58	145 %
Počet účastníků celkem	523	785	150 %
UŽIVATELÉ			
Počet fyzických a virtuálních uživatelů	10 213	11 468	112 %
Počet návštěvníků knihovny za rok	543 000	789 577	145 %
z toho virtuálních návštěvníků	458 441	703 987	154 %
ÚDAJE PRO STÁTNÍ STATISTIKU			
Na nákup literatury vynaloženo	v tis. Kč		
Počet míst ve studovnách	34 698	51 993	150 %
Počet zpracovaných rešerší a bibliografií	120	120	100 %
Počet vydaných publikací	11	14	127 %
Přepočtený stav pracovníků knihovny	10	3	30 %
	156,95	152,40	97 %

STATISTIKA ČINNOSTI STK V ROCE 2004

A. FONDY

1. Stav, přírůstek a úbytek primárních fondů (knihovních jednotek/svazků)

Číslo	Údaj	Stav 2003	Přírůstek 2003	Přírůstek 2004	Přír. 04/03 v %	Úbytek 2003	Úbytek 2004	Úbyt. 04/03 v %	Stav 2004	Stav 04/03 v %
1	Stav primárních fondů celkem	1 498 022	11 411	7 244	0,1 %	10 664	2 638	24,7 %	1 502 628	100,3 %
1.1	základní fond	1 133 607	7 840	3 355	0,0 %	126	2 638	2093,7 %	1 134 324	100,1 %
1.1.1	knihy a seriály	738 058	2 820	3 355	0,1 %	126	2 638	2093,7 %	738 775	100,1 %
1.1.2	vázané časopisy	395 549	5 020		0,0 %	0			395 549	100,0 %
1.2	speciální fond	87 520	3 558	3 870	0,1 %	10 538	0	0,0 %	91 390	104,4 %
1.2.1	adresáře a veletržní katalogy	1 095	16	63	0,4 %		0		1 158	105,8 %
1.2.2	disertace	3 521	863	1 184	0,1 %	0	0		4 705	133,6 %
1.2.3	výzkumné zprávy	405	55	75	0,1 %	0	0		480	118,5 %
1.2.4	normy	44 749	1 873	1 842	0,1 %	0			46 591	104,1 %
1.2.5	ostatní (FIZ)	37 750	751	706	0,1 %	10 538	0	0,0 %	38 456	101,9 %
1.3	fond mikrografických médií	276 796	13	0	0	0	0		276 796	1
1.4	elektronické dokumenty¹⁾	99	0	19		0			118	119,2 %

¹⁾ zahrnuje pouze samostatné elektronické dokumenty, nejsou započteny databáze na CD-ROM v síti STK

2. Fond přístupný ve studovnách

Číslo	Údaj	Stav 2003	Přírůstek 2004	Úbytek 2004 (přemístěno)	Stav 2004
2.	Přístupný fond celkem	53 818	2 384	313	55 889
2.1	knihy	3 611	162	29	3 744
2.2	tituly časopisů	1 999	56	58	1 997
2.2.1	firemních	298	27	24	301
2.3	speciální fond	46 117	2 042	226	47 933
2.3.1	adresáře a veletržní katalogy	832	164	226	770
2.3.2	normy	44 749	1 842	0	46 591
2.3.3	ostatní	536	36	0	572
2.4	elektronické dokumenty	2 091	124	0	2 215
2.4.1	primární	172	121	0	293
2.4.2	sekundární (referenční)	18	0	0	18
2.4.3	přílohy (CD-ROM)	1 901	3	0	1 904

3. Skladba přírůstku knih, seriálů a firemní literatury

statistiky

3.1 Základní fond – knihy a seriály

Číslo	Údaj	Nákup	Dar	Náhrady	Celkem	%
3.1	Knihy a seriály	3 077	244	34	3 355	100,0 %
3.1.1	domácí	2 117	140	34	2 291	68,3 %
3.1.2	zahraničí	960	104	0	1 064	31,7 %

3.2 Speciální fond

Číslo	Údaj	Nákup	Dar	Celkem	%
3.2	Speciální fond	45	1 344	1 389	100,0 %
3.2.1	Adresáře a veletrž. katalogy	45	18	63	100,0 %
3.2.1.1	domácí	0	18	18	28,6 %
3.2.2.2	zahraniční	45	0	45	71,4 %
3.2.3	disertace domácí	0	1 184	1 184	100,0 %
3.2.4	výzkumné zprávy	0	142	142	100,0 %
3.2.4.1	domácí	0	67	67	47,2 %
3.2.4.2	zahraniční	0	75	75	52,8 %
3.2.5	normy			0	

4. Skladba přírůstku časopisů

4.1 Odebírané časopisy

Číslo	Údaj	2000	2001	2002	2003	2004	01/00 v %	02/01 v %	03/02 v %	04/03 v %
4.1	Počet titulů celkem	1 770	1 863	1 913	1 809	1 786	105,3 %	102,7 %	94,6 %	98,7 %
4.1.1	základní fond	1 770	1 863	1 913	1 809	1 786	105,3 %	102,7 %	94,6 %	84,7 %
4.1.2	z toho firemní časopisy	235	229	239	257	253	97,4 %	104,4 %	107,5 %	98,4 %

4.2 Skladba odebíraných titulů podle původu a způsobu nabytí

Číslo	Údaj	Nákup	Nákup i dar	Dar vč. vyžádaného	Celkem	%
4.2	Tituly časopisů celkem	1 430	8	95	1 533	100,0 %
4.2.1	domácí	254	8	62	324	21,1 %
4.2.2	zahraničí	1 176	0	33	1 209	78,9 %

statistiky

5. Tvorba katalogů**5.1 Zpracování fondu**

Číslo	Údaj	2000	2001	2002	2003	2004	01/00 v %	02/01 v %	03/02 v %	04/03 v %
5.1	Věcné zpracování									
5.1.1	knih	1 558	2 345	2 759	2 881	2 227	150,5 %	117,7 %	104,4 %	77,3 %
5.1.2	časopisů	128	94	192	118	51	73,4 %	204,3 %	61,5 %	43,2 %
5.1.3	disertací	717	700	1241	790	1 184	97,6 %	177,3 %	63,7 %	149,9 %
5.1.4	výzkumných zpráv	61	126	163	55	75	206,6 %	129,4 %	33,7 %	136,4 %
5.1.5	FL (tituly)	751	814	970	630	656	108,4 %	119,2 %	64,9 %	104,1 %
5.1.6	mikrografických médií	4	2	0	0	13	50,0 %	0,0 %		
5.1.7	elektronických médií	33	26	13	0	19	78,8 %	50,0 %	0,0 %	
5.2	Jmenné zpracování									
5.2.1	knih	2 650	2 765	2 331	2 765	2 321	104,3 %	84,3 %	118,6 %	83,9 %
5.2.2	časopisů	5 458	4 919	5 462	5 020	4 597	90,1 %	111,0 %	91,9 %	91,6 %
5.2.3	disertací	717	700	1241	863	1 184	97,6 %	177,3 %	69,5 %	137,2 %
5.2.4	výzkumných zpráv	61	126	163	55	75	206,6 %	129,4 %	33,7 %	136,4 %
5.2.5	FL (tituly)	765	813	970	680	713	106,3 %	119,3 %	70,1 %	104,9 %
5.2.6	mikrografických médií	8	2	0	0	13	25,0 %	0,0 %		
5.2.7	elektronických médií	35	26	13	0	19	74,3 %	50,0 %	0,0 %	
5.3	Retrokonverze záznamů									
5.3.1	knih	6 183	230 535	223 537	166 622	112 557	3728,5 %	74,5 %	97,0 %	67,6 %
5.3.2	časopisů	0	0	15097	5 741	0			38,0 %	0

5.4 Lístkové katalogy (počet záznamů)

Číslo	Údaj	Stav 2003	Přírůstek 2004	Stav 2004
5.4	Lístkové katalogy celkem	4 292 803	2 901	4 295 704
5.4.1	Služební katalogy a seznamy celkem	2 074 324	1 289	2 075 613
5.4.1.1	generální katalog knih¹⁾	825 232	1 289	826 521
5.4.1.2	generální katalog časopisů	458 202	0	458 202
5.4.1.3	přírůstkový seznam knih²⁾	219 982	0	219 982
5.4.1.4	přírůstkový seznam časopisů²⁾	131 580	0	131 580
5.4.1.5	místní seznam knih²⁾	209 237	0	209 237
5.4.1.6	místní seznam časopisů²⁾	230 091	0	230 091
5.4.2	Čtenářské katalogy celkem³⁾	2 218 479	1 612	2 220 565
5.4.2.1	jmenný	809 344	0	809 344
5.4.2.2	předmětový	462 289	0	462 289
5.4.2.3	systematický	718 084	0	718 084
5.4.2.4	časopisů názvový	200 302	2 086	202 388
5.4.2.5	časopisů systematický	28 460	0	28 460
5.4.2.6	katalog novinek časopisů	24 122	38	24 160

¹⁾ Lístkový GK knih není doplňován od r. 2003 novými přírůstky²⁾ Lístkové přírůstkové a místní seznamy nejsou doplňovány³⁾ Lístkové čtenářské katalogy knih se od r. 1999 nedoplňují novými přírůstky**5.4.3 Údržba lístkových katalogů**

Číslo	Údaj	2003	2004
5.4.3.1	Zrevidováno záznamů	25 505	4 931
5.4.3.2	Doplněno záznamů	9 526	3 433
5.4.3.3	Vyřazeno záznamů	21 151	12 121

6. Obsahová prověrka a generální inventární revize fondů

statistiky

6.1 Obsahová prověrka

Číslo	V rámci obsahové prověrky bylo	prověřeno	vyřazeno knih. jedn.
6.1	celkem	44 440	14 052
6.1.1	z toho základní fond	6 690	5 172
6.1.2	firemní literatura	37 750	8 880

6.2 Generální inventární revize

Číslo	Fyzicky bylo zrevidováno	knihovních jednotek
6.2.1	Revize dle zákona 257/2001 – zákl. fond	77 275
6.2.2	Revize pro retrokonverzi – ZF 1913–1977	15 030

7 Báze dat

7.1 Báze dat pro uživatele¹⁾

Číslo	Údaj	Počet záznamů		
		stav 2003	změny 2004	stav 2004
7.1.1	BD STK přístupné službami internetu	538 334	80 123	618 457
7.1.1.1	OPAC knih	435 623	96 929	532 552
7.1.1.2	OPAC časopisů ²⁾	18 701	176	18 877
7.1.1.3	Báze šedé literatury	3 992	1 539	5 531
7.1.1.4	Firemní literatura ³⁾	57 650	-19 013	38 637
7.1.1.5	Firemní CD-ROM ve fondu STK	78	13	91
7.1.1.6	Česká národní databáze ISSN	6 989	479	7 468
7.1.1.7	Normy ČSN ⁴⁾	15 301	0	15 301
		Početází		
7.1.2	BD získávané	24	6	30
7.1.2.1	Báze dat na CD-ROM	12	0	12
7.1.2.1.1	z toho zpřístupněné v Ultra*Netu	11	1	12
7.1.2.2	Báze dat on-line na základě licence	12	2	14
		z toho na základě licence		
7.1.2.2.1	STK	2	1	3
7.1.2.2.2	STK jako garanta konsorcia	4	0	4
7.1.2.2.3	STK jako člena konsorcia	6	1	7
7.1.3	Báze dat on-line volně přístupné			4

¹⁾ Báze VPK a STM viz část C

²⁾ OPAC časopisů do roku 1992: 15 101 záznamů, OPAC časopisů od roku 1993: 3 776 záznamů

³⁾ uzavřená DB firemní literatury z let 1995–1999

⁴⁾ ČSN, které jsou ve fondu STK (1990–2003)

statistiky

7.2 Báze dat pro služební potřebu

Číslo	Údaj	Počet záznamů		
		stav 2003	změny 2004	stav 2004
7.2	Celkem	1 322 312	303 556	1 625 868
7.2.1	BD katalog (knihy, speciální fondy)	604 028	222 569	826 597
7.2.2	BD časopisů	3 993	74	4 067
7.2.3	Evidence uživatelů	53 300	2 302	55 602
7.2.4	Historický fond	20 793	2 259	23 052
7.2.5	Evidence čár. kódů knihoven	1 618	210	1 828
7.2.6	Bibliografie literatury o STK	448	147	595
7.2.7	BD ČNS ISSN	6 989	479	7 468
7.2.8	SIGLE	3 992	1 539	5 531
7.2.9	BD ANAL (článková bibliografie)	27 122	4 050	31 172
7.2.10	AVS	600 029	69 927	669 956

7.3 Báze dat interní

Číslo	Název
7.3	Báze dat interní
7.3.1	Fakturace rešerší
7.3.2	Evidence ČSN
7.3.3	Firemní literatura
7.3.4	Current contents
7.3.5	Evidence a fakturace požadavků na repro
7.3.6	Evidence mikrofiší
7.3.7	Evidence požadavků na výpůjčky periodik
7.3.8	Bibliografie literatury o STK
7.3.9	Výzkumné zprávy STK

7.4 Hospodářsko-správní báze dat pro služební potřebu

Číslo	Název
7.4	Hospodářsko-správní báze dat
7.4.1	Personalistika Elanor Global
7.4.2	Mzdy Elanor Global
7.4.3	Účetnictví iFIS
7.4.4	Majetek iFIS
7.4.5	Rozpočty iFIS
7.4.6	Finance iFIS
7.4.7	Evidence komponent výpočetní techniky

B. SLUŽBY**1. Výpůjčky****1.1 Celkový počet výpůjček včetně interních (bez reprografických služeb)**

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
1.1	Počet výpůjček celkem¹⁾	191 205	199 647	104,4 %
1.1.1	základní fond	150 031	163 637	109,1 %
1.1.2	speciální fond	41 174	36 010	87,5 %
1.1.2.1	FL²⁾	33 225	25 932	78,0 %
1.1.2.2	normy	7 190	6 633	92,3 %
1.1.2.3	mikromédia	634	372	58,7 %
1.1.2.4	elektronické dokumenty³⁾	125	112	89,6 %
1.1.2.5	sbírka zákonů	0	2 961	

¹⁾ neevidované výpůjčky neuvedeny²⁾ výpůjčky z archivu FL³⁾ zahrnuje pouze výpůjčky samostatných elektronických dokumentů

1.2 Skladba výpůjček z fondů STK externím uživatelům (vč. reprografických služeb nahrazujících výpůjčku)

statistiky

Číslo	Fond	Absenční výpůjčky						Prezenční výpůjčky		
		Osobní		MS, MMS		Celkem		Protokolované ¹⁾		
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	04/03 v %	2003	2004
1.2	Celkem	118 784	146 668	631	798	119 415	147 466	123,5 %	75 319	69 260
1.2.1	ZF	118 600	146 469	631	798	119 231	147 267	123,5 %	34 850	33 487
1.2.2	SF	184	199	0	0	184	199	108,2 %	40 469	35 773

¹⁾ Protokolované výpůjčky = výpůjčky ze skladu do studovny a výpůjčky v RS (normy, zákony a FL)

ZF – základní fond
SF – speciální fond

MS – meziknihovní služby
MMS – mezinárodní MS

1.3 Skladba výpůjček MS a MMS ze základního fondu STK jiným knihovnám

Číslo	Služba	Požadavky			Kladně vyřízeno				Celkem		% kladně vyřízených požadavků	
		výpůjčkou			kopíí							
		2003	2004	04/03 v %	2003	2004	papírovou	elektronickou ¹⁾	2003	2004	03 v %	04 v %
1.3	Celkem MS a MMS	14 576	14 246	97,7 %	599	678	6 249	5 423	6 659	6 867	13 507	12 968
1.3.1	MS ZF	14 415	14 071	97,6 %	591	663	6 217	5 392	6 554	6 766	13 362	12 821
1.3.2	MMS	161	175	108,7 %	8	15	32	31	105	101	145	147

¹⁾ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky

1.4 Výpůjčky ze zahraničních knihoven (MMS) zajištěné pro uživatele STK

Číslo	Služba	Požadavky			Kladně vyřízeno				Celkem		% kladně vyřízených požadavků	
		výpůjčkou			kopíí							
		2003	2004	04/03 v %	2003	2004	papírovou	elektronickou ¹⁾	2003	2004	03 v %	04 v %
1.3	Celkem	6 968	7 501	107,6 %	1 577	1 679	920	1 008	3 796	4 092	6 293	6 779

¹⁾ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky

1.5 Pořadí zemí podle počtu vyřízených požadavků ze zahraničí

Pořadí	Název země	Počet výpůjček
1.	Německo	5013
2.	Švédsko	221
3.	Velká Británie	213
4.	Norsko	181
5.	Švýcarsko	140

1.6 Pořadí zemí podle počtu vyřízených požadavků vyžádaných z STK

Pořadí	Název země	Počet výpůjček
1.	SR	136
2.	USA	4
3.	Polsko	2
4.	Kanada	1
5.	Itálie	1

2. Interní výpůjčky z fondu STK a další interní služby

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
2.1	Interní výpůjčky celkem	1 224	1 065	87,0 %
2.1.1	krátkodobé	308	362	117,5 %
2.1.2	dlouhodobé	61	85	139,3 %
2.1.3	služební fond a spotřeba	218	324	148,6 %
2.1.4	cirkulace časopisů	637	294	46,2 %
2.2	Výpůjčky z jiných knihoven	73	119	163,0 %

statistiky

3. Provoz skladů

Číslo	Služba	Požadavky		Kladně vyřízeno		Pož./Kl. vyř. v %		Expedováno svazků	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
3.	Celkem	83 815	82 722	82 095	80 823	97,9 %	97,7 %	88 413	87 854
3.1	z toho z depozitních skladů	7 517	13 975	6 688	12 859	89,0 %	92,0 %	10 392	17 009

4. Provoz reprografie**4.1 Přehled požadavků na reprografické služby nahrazující výpůjčku¹⁾**

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
4.1	Vyřízeno požadavků celkem	28 131	25 839	91,9 %
4.1.1	ve studovnách	10 665	9 587	89,9 %
4.1.2	v laboratoři	17 466	16 252	93,0 %
4.1.2.1	poštou	5 593	4 767	85,2 %
4.1.2.2	osobně	4 778	4 221	88,3 %
4.1.2.3	prostřed. WWW	7 095	7 264	102,4 %

¹⁾ Bez samoobslužné kopírky, která sleduje počet zhotovených kopií, ale neumožňuje sledovat počet požadavků**4.2 Výkon reprografické laboratoře (v kusech)**

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
4.2	Celkem	142 569	123 236	86,4 %
4.2.1	kopie papírové	96 863	72 806	75,2 %
4.2.2	zvětšeniny	3 516	1 023	29,1 %
4.2.3	kopie elektronické¹⁾	42 190	49 407	117,1 %

¹⁾ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky**4.3 Výkon pohotovostních kopírek (v kusech)**

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
4.3	Celkem kopírky	95 250	69 856	73,3 %
4.3.1	všeobecná studovna	38 829	28 741	74,0 %
4.3.2	referenční středisko	3 136	3 234	103,1 %
4.3.3	hala služeb	7 444	4 558	61,2 %
4.3.4	depozitní sklad	69	0	0,0 %
4.3.5	služební	45 772	33 323	72,8 %

5. Rešerše, písemné informace**5.1 Rešerše**

Číslo	Druh	z WWW		04/03 v %
		2003	2004	
5.1	Celkem	11	14	127,3 %

5.2 Písemné informace (individuální)

statistiky

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
5.2	Poskytnuto písemných informací	7 388	14 463	195,8 %
5.2.1	z toho e-mailem	6 267	7 933	126,6 %

6. Publikace (název publikace a měsíc vydání)

Seznam technických a přírodovědných časopisů objednaných do fondů STK a vybraných vysokoškolských a vědeckých knihoven na rok 2004. leden 2004

Knihovna a architektura 2003 / Knihovny bez bariér. leden 2004

Výroční zpráva Státní technické knihovny 2003. červen 2004

7. Počet vzdělávacích akcí, školení a seminářů

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
7.1	Vzdělávací projekty celkem	31	21	67,7 %
7.2	Vzdělávací akce celkem	40	58	145,0 %
7.2.1	z toho interní	10	23	230,0 %
7.2.2	pro odbornou veřejnost	30	35	116,7 %
7.3	Počet hodin celkem	572	618	108,0 %
7.4	Počet účastníků celkem	523	785	150,1 %

8. Počet registrovaných uživatelů a počet registrovaných návštěvníků STK

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
8.1	Uživatelů registrováno celkem	53 771	56 143	104,4 %
8.1.1	fyzičtí uživatelé	9 915	11 118	112,1 %
8.1.1.1	instituce	52	39	75,0 %
8.1.1.2	studenti	6 497	6 788	104,5 %
8.1.1.3	cizinci	362	333	92,0 %
8.1.1.4	ostatní	3 004	3 958	131,8 %
8.1.2	registrovaní uživatelé poč. studovny	714	801	112,2 %
8.1.3	virtuální uživatelé	298	350	117,4 %
8.1.3.1	instituce	158	173	109,5 %
8.1.3.2	jednotlivci	140	177	126,4 %
8.2	Počet návštěvníků celkem	543 000	789 577	145,4 %
8.2.1	fyzičtí návštěvníci	84 559	85 590	101,2 %
8.2.1.1	všeobecné studovny	20 550	18 565	90,3 %
8.2.1.2	referenčního střediska	4 386	4 326	98,6 %
8.2.1.3	počítačové studovny	16 700	18 696	112,0 %
8.2.2	virtuální návštěvníci	458 441	703 987	153,6 %

statistiky

C. VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA A PORTÁL STM**1. Báze dat Virtuální polytechnické knihovny**

Číslo	Údaj	Počet záznamů			
		Stav 2003	Změny 2004	Stav 2004	04/03 v %
1.	Báze dat Virtuální polytechnické knihovny	15 059	1 460	16 519	109,7 %
1.1	Souborný katalog VPK	14 761	1 408	16 169	109,5 %
1.2	báze dat majitelů uživatelských kont VPK	298	52	350	117,45 %
1.2.1	z toho konta poskytovatelů služeb VPK	30	4	34	113,33 %

2. Služby Virtuální polytechnické knihovny

Číslo	Údaj	2003	2004	04/03 v %
2.	Služby Virtuální polytechnické knihovny	17 264	21 486	124,5 %
2.1	požadavky na kopie celkem	11 144	14 542	130,5 %
2.1.1	z toho vyřízené z fondu STK	7 097	7 564	106,6 %
	z fondu jiné knihovny VPK	2 493	4 977	199,6 %
	požadavky na MMS¹⁾	6 120	6 944	113,5 %
	z toho vyřízené²⁾	5 258	5 899	112,2 %

¹⁾ mezinárodní meziknihovní služby²⁾ vyřizuje pouze STK jako servisní centrum VPK**3. Báze vytvářené pro Portál STM
(Science, Technology, Medicine)**

Číslo	Údaj	Stav 2003	Změny 2004	Stav 2004	04/03 v %
3.	Katalog STM	26 700	-1 509	25 191	94,3 %

OBRAZOVÁ PŘÍLOHA



nový design stránek ISSN



školení Základy práce s internetem pro začátečníky 17. 3. 2004



Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 20. 4. 2004



Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 8. 6. 2004



Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 20. 4. 2004



oprava stoupačky v hale služeb 25. – 28. 5. 2004

obrazová příloha



oprava stoupačky v reprografii
25. – 28. 5. 2004



NTK na výstavě Praha 6 mění tvář
4. – 17. 9. 2004



NTK na výstavě Praha 6 mění tvář
4. – 17. 9. 2004



výjezdní zasedání vedoucích pracovníků
v Telči 9. – 11. 9. 2004



výjezdní zasedání vedoucích pracovníků
v Telči 9. – 11. 9. 2004



Monitorování a vyhodnocování vzdělávání
v instituci 12. 10. 2004



(před)vánoční koncert pro zaměstnance
a uživatele STK v Zrcadlové kapli
Klementina 22. 12. 2004

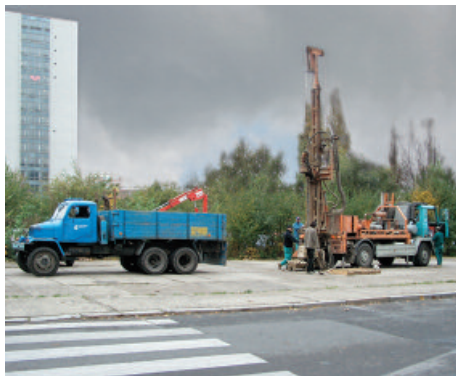


(před)vánoční koncert pro zaměstnance
a uživatele STK v Zrcadlové kapli
Klementina 22. 12. 2004



knihovní náměstí říjen 2004

obrazová příloha



přípravné práce na pozemku NTK
2. 11. 2004



přípravné práce na pozemku NTK
2. 11. 2004



novoročenka STK 2005

ÚČELOVÁ PUBLIKACE
NEPRODEJNÉ

Výroční zpráva Státní technické knihovny 2004

Odpovědný redaktor PhDr. Miloslava Rupešová

Redakce Mgr. Lenka Kocánová Ing. Roman Ouzký (statistiky)
PhDr. Jan Bayer, CSc. Ing. Martin Svoboda

Podklady PhDr. Jan Bayer, CSc. PhDr. Zdenka Kloučková
Mgr. Mária Kolářová PhDr. Anna Patočková PhDr. Miloslava Rupešová
RNDr. Ivo Sitenský, CSc., CAAE Ing. Martin Svoboda Ing. Bohdan Šmilauer
Ing. Marie Vadlejchová Ing. Jiří Vild Mgr. Štěpánka Žižková

Foto Lukáš Kalivoda Mgr. Lenka Kocánová

© Státní technická knihovna 2005

Vydala Státní technická knihovna, Mariánské nám. 5, 110 00 Praha 1
Praha 2005